

MANUEL D'UTILISATION

aSmart

Ref. aS.1501

avanza



TABLE DE MATIÈRES

11. BOÎTE VOCALE	31
12. RÉPONDEUR TÉLÉPHONIQUE	32
Réglage du nombre de Rings	32
Message du répondeur	33
Volume du répondeur	34
13. TÉLÉPHONE	35
Répondre à un appel entrant	
Composer un appel	35
14. RÉGLAGES GÉNÉRAUX	36
Réglage de la date et l'heure	36
Réglage du code d'accès	37
15. CONTRÔLE TÉLÉPHONIQUE À DISTANCE	38
aSmart au travers du téléphone	38
16 NOTES	.39





Н



(A)







6





INTRODUCTION

aSmart est une centrale domotique de gestion domestique dessinée pour satisfaire les besoins les plus courants de contrôle et automatisation du foyer. Étant donné sa philosophie d'intégration, aSmart est un outil très simple à installer et à utiliser. Cet appareil est pourvu d'un écran tactile rétroéclairé avec une interface tactile qui facilite son utilisation. aSmart est un modèle qui incorpore des fonctionnalités très appréciées dans le domaine de l'épargne d'énergie, comme sont: la gestion de l'éclairage et du système de chauffage, et la possibilité de mettre sous monitorage les consommations électriques et le temps d'utlisation du système de chauffage.

FONCTIONNALITÉS

- Gestion du chauffage ou la climatisation.
- Contrôle de l'éclairage.
- Simulation de présence. .
- Alarme d'intrusion.
- Alarme d'incendie. •
- Alarme coupure de courant.
- Visualisation de la consommation énergétique.
- Avis d'excès de consommation. ٠
- Avis d'alarme sur trois numéros de téléphone.
- Centrale equipée d'une sirène dissuasive. ۲
- Boîte vocale.
- Répondeur téléphonique.
- Téléphone mains libres.
- Gestion et contrôle du système à distance au travers du téléphone.

DESCRIPTION DES FONCTIONNALITÉS

GESTION DE LA CLIMATISATION

aSmart vous permet de gérer votre système de climatisation. Pour cela faire deux configurations sont possibles:

- Configuration BC (Thermostat): Cette configuration vous permettra de régler la température désirée chez vous et aSmart sera responsable de la gestion du chauffage.
- Configuration BB (On-Off): aSmart ne gère pas la température, il sert à activer ou désactiver la climatisation.

Dans les deux configurations il a trois modes de fonctionnement: Manuel, Automatique et OFF.

- En mode Manuel le chauffage est activé automatiquement lorsque la température de la maison est inférieure à la température de consigne (Configuration BC) ou il sera toujours activé (Configuration BB).
- En mode Automatique le système fonctionne de la même manière que dans le mode Manuel, mais conformement aux cycles programmés par l'utilisateur.
- En OFF le système de climatisation se désactive.



Le but de cette fonctionnalité est de contribuer à la gestion de la consommation d'énergie dans la maison. Depuis votre aSmart à l'appui d'une seule touche, vous vous assurez que toutes les lumières sont éteintes lorsque vous quittez la maison. En outre, lorsque vous rentrez chez vous, et aSmart vous détecte l'éclairage s'active automatiquement.

SIMULATION DE PRÉSENCE

aSmart vous permet de programmer l'éclairage chez vous, de manière qu'en cas d'absence du foyer à long terme les lumières s'allument et s'éteignent toutes seules aux heures programmées, ce qui vous permettra de simuler un présence dans la maison. Et lorsque vous rentrez chez vous, et aSmart vous détecte l'éclairage s'active automatiquement.

ALARME D'INTRUSION

aSmart peut vous alerter en cas d'intrusions chez vous. En cas d'alarme le système composera sucessivement les 3 numéros de téléphone que vous aurez préenregistrés, jusqu'à ce qu'il reçoive une réponse.aSmart dipose aussi d'un système qui vous permettra d'écouter ce qui ce passe dans la maison et parler avec les personnes présentes à l'intérieur pour qu'elles vérifient l'état des alarmes. aSmart dispose aussi d'une fonction de réglage de la sensibilité du capteur.

ALARME D'INCENDIE

aSmart utilise un capteur de température pour mésurer les augmentations soudaines de température au dessus de 7°C/minute. Valeur estimée pour le déclenchement d'une alarme d'incendie. À ce moment-là vous en serez averti par appels faites sur les numéros de téléphone programmés.

ALARME DE COUPURE DE COURANT

En cas de panne de courant vous en serez averti par le système. aSmart détectera une panne de courant et au bout d'une minute il commencera à réaliser les appels téléphonique de panne de courant. Cette fonction est très utile par example pour éviter la perte d'aliments surgelés en votre absence.

En outre, vous serez aussi averti lorsque l'alimentation électrique est rétablie

VISUALISATION DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE \mid ϵ

aSmart vous permet de visualiser la consommation électrique instantanée en kW/h. En outre, vous pourrez aussi visualiser la consommation cumulée des 7 derniers jours et 12 mois. Dans ce deux cas vous pouvez visualiser la consommation électrique en kW/h et le nombre total d'heures d'utilisation du système de chauffage.

AVIS D'EXCÈS DE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE I €

Vous pouvez définir un seuil de consommation électrique instantanée au-dèla duquel vous serez averti localement. Il peut être utilisé pour empêcher le disjoncteur de la maison de sauter

BOÎTE VOCALE

aSmart dispose d'un enregistreur de voix intégré.Il est possible d'enregistrer jusqu'à 9 messages d'une durée de 30 secondes Ces messages peuvent être reproduits autant de fois que nécessaire. Vous pouvez enregistrer tant les messages sur place que ceux du répondeur téléphonique.

RÉPONDEUR TÉLÉPHONIQUE

Cette boîte vocale peut enregistrer des messages suite à appels en provenance de lignes extérieures. La fonction répondeur téléphonique dispose d'un message répondeur sortie d'usine et ainsi qu'un autre qui peut être personnalisé selon les souhaits de l'utilisateur, il pourra choisir celui qu'il préfère en tant que message répondeur pour répondre aux appels.



répondeur se déclenche.

aSmart est un téléphone mains libres. Il vous permet de réaliser des appels et de répondre à des appels entrants avant que le

CONTRÔLE TÉLÉPHONIQUE À DISTANCE

aSmart vous permet de contrôler toutes ses fonctionnalités à distance a partir de n'importe quelle ligne téléphonique standard. Protégé par un code d'accès, aSmart se met en communication avec vous grâce à un menu de voix préenregistrées qui vous guidera pour accéder aux fonctions que vous désirez contrôler. Vous interagissez avec le système à travers le clavier de votre téléphone, lequel est capable de générer des multifréquences à double tonalité (DTMF) qui permettent au système d'accomplir vos ordres.

DESCRIPTION DE L'ÉCRAN

L'écran du système *aSmart* est composé de touches et icônes. Il suffit d'appuyer sur les touches pour accéder aux fonctionnalités du système, pour régler les paramètres, pour accéder au menu et parcourir les différentes applications. Les icônes fournissent des informations sur les paramètres que nous sommes en train de régler, ainsi que des fonctionnalités activées.

TOUCHES DE FONCTION



AFFICHAGE ÉCRAN D'ACCUEIL

L'écran d'accueil du système *aSmart* affiche le jour de la semaine, la date et l'heure actuelle, ainsi que les icônes qui représentent les fonctionnalités qui sont activées et les touches d'accès direct aux fonctionnalités principales.

Il y a deux différents modes d'affichage de l'écran, on peut passer de l'une à l'aure en appuyant sur le centre de l'écran.

1. AFFICHAGE CLIMATISATION

La température ambiante et le mode de la climatisation sont affichés sur cet écran (Figure 1).



2. AFFICHAGE DE CONSOMMATIONS

La consommation électrique instantanée est affichée sur cet écran (Figure 2).



Figure 2

Pour passer d'un affichage à l'autre appuyez du doigt sur le centre de cet écran.



RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ DE L'ÉCRAN

L'écran d'accueil du système aSmart dispose d'un système de rétroéclairage. Lorsque le capteur de présence du système détecte un mouvement Smart s'active automatiquement. L'écran s'éteindra au bout de 30 secondes sans détection de mouvement. Le mode de fonctionnement de cette fontionnalité peut être modifie de manière à ce qu'aSmart s'active uniquement en appuyant sur l'écran.





🏶 🌒 GE

GESTION DE CLIMATISATION CONFIGURATION DE L'APPAREIL

Pour la gestion de la climatisation de votre système aSmart deux configurations sont possibles:

CONFIGURATION BC (Thermostat)

Cette configuration vous permettra de contrôler un système de chauffage avec gestion de la température. Le système joue un rôle de thermostat. Il a trois modes de fonctionnement: Manuel (MAN), Automatique (AUT) et Éteint (OFF).

En mode Manuel l'utilisateur sélectionne une température de consigne, le système de chauffage reste allumé tant que la température ambiante est inférieure à celle de son point de consigne, dès que la température ambiante dépasse la valeur de consigne le systèe s'arrête. Plus tard, dès que la température ambiante descend en dessous de cette température de consigne pré-réglée, le système se mettra de nouveau en marche.

En el mode Automatique l'utilisateur peut sélectionner jusqu'à trois cycles marche-arrêt par jour avec la température de consigne désirée. Dans ces cycles le système fonctionne de la même manière que dans le mode Manuel.

Il est aussi possible de configurer une consigne antigel. De cette manière, le capteur de température force l'allumage du chauffage dès qu'il détecte une température extrêmement froide inférieure à celle de consigne et hors d'un cycle sélectionné.

CONFIGURATION BB (ON-OFF)

Cette configuration vous permettra de contrôler un système de chauffage sans gestion de la température, Le système joue un rôle d'interrupteur. Il dispose des mêmes modes de fonctionnement Manuel, Automatique et OFF. En mode Manuel le système sera toujours active et en mode Automatique le système se mettra en marche en fonction des cycles réglés par l'utilisateur.

Pour vérifier la configuration actuelle de votre système aSmart à partir de l'écran d'affichage des températures (Fig. 1) MENU entrez dans le Menu de configuration, ensuite appuyez sur la touche F1. Les lettres "bC" seront affichées dans la partie centrale de l'écran si l'appareil est configuré en tant que thermostat ou "bb" s'il a la configuration ON-OFF.

SEQUENCE DE CONFIGURATION

1.- Dans l'écran d'accueil appuyez sur la touche
 Cécran téléphone sera affiché.



2.- Saisissez le code d'accès 02609010 comme pour un numéro de téléphone et appuyez sur la touche



 Alors, l'écran de version sera affiché, où vous pourrez véfier la dernière configuration que vous avez sélectionnée: bC (Thermostat) ou bb (on/off).



4.- Vous pouvez changer la configuration de nouveau de la même manière aussi souvent que vous le souhaitez.



....

GESTION DE CLIMATISATION

SÉLECTIONNER LE MODE DE FONCTIONNEMENT CLIMA

aSmart a trois modes de fonctionnement:

MANUEL

Lorsque votre système *aSmart* est configuré en tant qu'unThermostat (BC), le système de chauffage reste allumé tant que la température ambiante est inférieure à celle de son point de consigne.

Lorsque votre système *aSmart* est configuré en mode ON-OFF(BB), la climatisation sera toujours active.

AUTOMATIQUE

Lorsque votre système *aSmart* est configuré en tant qu'un Thermostat (BC), le système de chauffage reste allumé tant que la température ambiante est inférieure à celle de son point de consigne dans les cycles horaires programmés par l'utilisateur.

Lorsque votre système *aSmart* est configuré en mode ON-OFF(BB), la climatisation sera toujours active dans les cycles horaires programmés par l'utilisateur.

ÉTEINT

Lorsque le chauffage/climatisation est éteint aucun symbol n'est affiché sur l'écran.

Lorsque votre système *aSmart* est configuré en tant qu'un Thermostat (BC) et le chauffage est allumé, le symbol in est affiché sur l'écran.

Lorsque votre système *aSmart* est configuré en mode ON-OFF(BB), et le chauffage est allumé, l'icône ^(®) est affiché sur l'écran.



Mode Manuel



Mode Automatique



Mode Éteint (aucun symbol n'est affiché sur l'écran)

....

Manuel d'utilisation



GESTION DE CLIMATISATION

MODE MANUEL MAN. RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE CONSIGNE 🔺 💌

Lorsque votre système aSmart est configuré en tant qu'un thermostat (BC), en mode Manuel (MAN) il est géré par la température de consigné sélectionnée par l'utilisateur. Si aSmart est configuré en mode ON-OFF (BB), il n'existe pas de température de consigne.



Écran d'accueil. Température ambiante



Appuyez sur la touche 🛕 pour faire monter la température de consigne



Appuyez sur la touche **v** pour faire diminuer la température de consigne



Au bout de 5 secondes sans modification de la température de consigne, la température ambiante est de nouveau affichée.

Manuel d'utilisation



GESTION DE CLIMATISATION

MODE AUTOMATIQUE AUT. RÉGLAGE DE LA CLIMATISATION MENU CLIMA

Avant d'utiliser votre *aSmart* en mode Automatique, vous devez programmer les cycles marche-arrêt. En configuration Thermostat (BC) il faudra configurer aussi la température désirée (température de consigne)



- Heure et minute d'achèvement du cycle

Le paramètre que vous voulez régler se mettra à

(CYCLE OFF).

clignoter.

C

Manuel d'utilisation



GESTION DE CLIMATISATION

MODE AUTOMATIQUE AUT. RÉGLAGE DE LA CLIMATISATION MENU





Appuyez sur la touche pour programmer l'heure et minute de la mise en marche de la climatisation





Appuyez sur la touche pour programmer l'heure et minute de l'arrêt de la climatisation



Appuyez sur la touche pour programmer la température du cycle suivant C2



À l'aide de la touche augmentez un degré la température de consigne du cycle suivant cycle C2.



À l'aide de la touche A diminuez un demi degré la température de consigne du cycle suivant cyclo C2.

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 3 cycles marchearrêt pour chaque jour de la semaine, chacun avec la température de consigne désirée.

0



GESTION DE CLIMATISATION

RÉGLAGE DU THERMOMÈTRE D'AMBIANCE

aSmart dispose d'un thermomètre d'ambiance pour exécuter la fonction de thermostat et la température est affichée sur l'écran d'accueil. Cependant, parfois on peut constater que le mésurage n'est pas correct. Cela s'explique par de nombreuses raisons externes, telles que courants d'air, tuyaux de chauffage sur le mur derrière l'appareil.... De toutes les manières *aSmart* dispose d'un réglage du thermomètre d'ambiance.



MENU



Dans l'écran menu appuyez sur la touche 🗡



À l'aide des touches 🚺 🕨 avancez à l'icône



Appuyez sur la touche OK



Entrez dans l'écran de réglage du thermomètre d'ambiance.



À l'aide des touches adjustez pour faire coïncider la température ambiante et la réelle.



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder le réglage.



GESTION DE CLIMATISATION RÉGLAGE DE LA CONSIGNE ANTIGEL *****

aSmart dispose d'une fonction antigel. Cette fonctionnalité est disponible lorsque l'appareil est configuré en tant que Thermostat (BC). L'objectif visé est d'éviter la chute de la température de la maison en-dessous de la consigne antigel préréglée lorsque le chauffage est en mode automatique. Ce qui permet de préserver les tuyaux du gel, ce qui pourrait provoquer d'importants dégâts dans la maison. Il peut également être utilisé pour éviter la baisse excessive de température de la maison lorsqu'elle n'est pas dans un cycle de chauffage ,la nuit par example.



Dans l'écran d'accueil appuyez sur la touche MENU



Dans l'écran menu appuyez sur la touche 🗡



À l'aide des touches 🚺 🕨 avancez à l'icône



Appuyez sur la touche OK



Entrez dans l'écran de réglage antigel.



À l'aide des touches 🗻 💌 adjustez pour établir la consigne désirée.



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder le réglage.



CONTRÔLE DE L'ÉCLAIRAGE

SÉLECTIONNER LE MODE DE FONCTIONNEMENT

aSmart a trois modes de fonctionnement pour l'éclairage:

ALLUMÉ

Lorsque votre système aSmart est dans ce mode de fonctionnement l'éclairage de la maison sera activée conformément à la pratique habituelle.

AUTOMATIQUE (SIMULATION DE PRÉSENCE)

Lorsque votre système aSmart est configuré de cette manière, l'éclairage de la maison sera activée/désactivée conformément aux cycles programmés par l'utilisateur. De cette manière lorsque vous quittez la masion quelques jours (en vacances par example), votre *aSmart* vous permettra de simuler une présence, en évitant ainsi les vols.

Lorsque vous sélectionnez ce mode vous disposez d'une minute pour quitter la maison. À partir de ce moment, dès que le système aSmart vous détecte il passe en mode Allumé, et la lumière s'allume automatiquement.

L'icône Clignotant est affiché sur l'écran.

ÉTEINT

Lorsque votre système aSmart est dans ce mode, l'éclairage de la maison sera désactivé. En outre, vous disposez d'une minute pour quitter la maison. À partir de ce moment, dès que le système aSmart vous détecte il passe en mode Allumé, et la lumière s'allume automatiquement..

L'icône 🕐 fixe est affiché sur l'écran.



Dans l'écran d'accueil appuyez sur la touche l'icône ()sera affiché et une minute après les , lumières de la maison s'éteindront.



Appuyez encore un fois sur la touche 🕞 , l'icône 🕐 se met à clignoter. L'éclairage est en mode simulation de présence.



maison devient active.



Д

Les différents éléments à programmer sont affichés

sur l'écran de réglage:

Jour de la semaine (1-7)

GESTION DE L'ÉCLAIRAGE

PROGRAMMATION DE LA SIMULATION DE PRÉSENCE

Avant d'utiliser le système d'éclairage en mode Automatique, vous devez programmer les cycles marche-arrêt.



Appuyez sur la touche OK pour entrer dans le ménu de réglagle de l'éclairage.





GESTION DE L'ÉCLAIRAGE

PROGRAMMATION DE LA SIMULATION DE PRÉSENCE





Appuyez sur la touche pour programmer l'heure et minute de la mise en marche del'éclairage.





Appuyez sur la touche pour programmer l'heure et minute de l'arrêt de l'éclairage.

Lorsqu'un paramètre clignote cela signifie qu'il peut être modifié. Ce qu'on fera à l'aide des touches vous pouvez avancer à l'application suivante à l'aide des touches



Appuyez sur la toucne p pour programmer un deuxième cycle d'allumage automatique de l'éclairage.



À l'aide de la touche **A** programmez l'heure de démarrage du deuxième cycle et le reste de paramètres



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder la programmation de l'éclairage

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 3 cycles marchearrêt pour chaque jour de la semaine.



aSmart aS.1501

ALARMES

ENREGISTRER LES NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'AVERTISSEMENT 🔂

aSmart intègre des capteurs pour la détection de trois types d'alarme:

- Intrusion
- Incendie
- Coupure de courant.

Chaque alarme s'active séparément mais elles partagent un point commun: en cas de d'alarme le système composera sucessivement les 3 numéros de téléphone programmés par l'utilisateur. Conformément à la loi *aSmart* ne peut être rélié qu'à des numéros de téléphone personnels, jamais à téléphones d'urgence.



À l'aide des touches
A l'aide des touches
A l'icône
A et appuyez sur la touche OK

 $\begin{array}{c|c}
 & & & & & \\
\hline
 & & & & \\
\hline
\hline
 & & & & \\
\hline
 & &$

Dans l'écran d'accueil, appuyez sur la touche pour sélectionner le 1ère, 2nd ou 3ème numéro d'avertissement



Saisissez le numéro sur lequel vous voulez être contacté en cas d'incident



Si vous vous trompez appuyez sur la touche



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder les paramètres saissis

 \bigcirc

- ESC



ALARME DE INTRUSION RÉGLAGE DU TEMPS D'ATTENTE

aSmart comprend une fonctionnalité qui permet de configurer le temps que l'utilisateur dispose pour saisir le code d'accès dès le moment qu'il est détecté par le capteur.



Appuyez sur la touche ok pour sauvegarder la valeur sélectionnée.





ALARME D'INTRUSION RÉGLAGE DE LA SIRÈNE INTERNE

L'alarme d'instrusion du système aSmart dispose d'une sirène interne. Cette sirène peut être activée ou désactivée par l'utilisateur.





ALARME D'INTRUSION

RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DU CAPTEUR

L'alarme d'intrusion de *aSmart* dispose d'un capteur d'intrusion. La sensibilité du capteur peut être réglée sur une échelle de 1 à 10, cette demière est la sensibilité maximale du capteur, celle recommandée. Cette fonctionnalité peut être utilisee pour éviter que les mascotas déclenchent l'alarme.



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder la

valeur seléctionnée.



ALARME D'INTRUSION

L'alarme d'instrusion du système *aSmart* dispose d'une sirène interne. Cette sirène peut être activée ou désactivée par l' utilisateur lorsqu'il quitte son domicile appuyant simplement sur une touche.



Appuyez sur la touche d'intrusion 💉







Lorsque l'icône (c) reste fixe, l'alarme sera activée et en surveillance. Celle-ci se déclenche lorsque le capteur du sytème aSmart ou les capteurs additionnels détectent du mouvement.



ALARME D'INTRUSION DÉSACTIVER L'ALARME

Lorsque vous rentrez chez vous aSmart vous détecte et si l'alarme est activée, vous serez averti à l'aide d'une message vocal "Saisissez le code d'accès", en affichant l'écran pour saissir le code d'accès. Un compte à rebours affiché sur cet écran vous indiquera le temps dont vous disposez pour saisir le code d'accès. Il s'agît du temps d'attente configuré par l'utilisateur. Le code d'accès réglé d'usine est "0000".



L'écran d'accueil ayant l'alarme activée.



aSmart vous a détecté et vous serez averti "saisissez le code d'accès". Le temps restant est affiché dans la partie inférieure de l'écran. Dans l'example 9 secondes.



Saisissez le code d'accès avant que le temps disponible ne soit écoulé.



Une fois saissi le code d'accès correct le système revient à son mode normal de fonctionnement.



L'écran d'accueil ayant l'alarme désactivée.

aSmart aS.1501

0....

ALARME D'INTRUSION

LORSQU'ON DÉTECTE UNE INTRUSION

Lorsqu'une alarme d'intrusion est détectée, *aSmart* alertera l'utilisateur d'abord en mode local avec un message vocale "Saisissez le code d'accès" et l'écran pour saisir le code sera alors affiché.

Ensuite il faudra suivre le même processus que pour désactiver l'alarme. Si vous saisissez le code d'accès correctement, *aSmart* désactivera l'alarme d'intrusion.

En cas contraire, le système se mettra à composer sucessivement les 3 numéros de téléphone programmés par l'utilisateur. Ces numéros d'appel sont communs à toutes les alarmes.

aSmart VOUS PRÉVIENT TÉLÉPHONIQUEMENT EN CAS D'INCIDENT

Lorsqu'un incident est détecté, s'il n'y a personne dans la maison, *aSmart* se mettra à composer sucessivement les 3 numéros de téléphone programmés par l'utilisateur.

Lorsque vous recevez un appel de votre système *aSmart*, le processus à suivre est le suivant:

- Tout d'abord vous serez informé de l'incident à plusieur reprises par l'intermédiaire d' un message vocale "Alarme d'intrusion".
- Appuyez sur la touche # sur votre téléphone.
- Le menu d'alarme est affiché. Vous avez 5 options:
 1 Changer mode.
 - 2 Mode écoute.
 - 3 Mode conversation.
 - 4 Annuler alertes automatiques.
 - ★ Quitter.
- Appuyez sur la touche 1 pour désactiver l'alarme.
- Appuyez sur la touche 2 pour écouter ce qui se passe dans votre maison.
- Appuyez sur la touche 3 pour parler avec les personnes présentes dans votre maison.
- Appuyez sur la touche 4, le système vous répond "Merci, au revoir" et l'appel finit. De cette manière vous accusez réception de l'incident, et aSmart arrête les alertes sur le reste de numéros de téléphone et l'alarme continue à surveiller de nouveaux incidents.
- Si vous appuyez sur la touche vous appuyez sur la touche vous au la communication est coupée, *aSmart* continuera à essayer d'informer de l'incident au suivant numéro pré-enregistré.



ALARMES TECHNIQUES

....

....

C

ACTIVER OU DÉSACTIVER L ALARME D'INCENDIES 😽

aSmart dispose de capteurs pour détecter des incendies. Cette fonctionnalité peut être activée ou désactivée dans le menu "Messages".



Écran d'accueil avec l'alarme d'incendies activée.

AV-0009-MU Rv001

ALARMES TECHNIQUES

....

ACTIVER OU DÉSACTIVER L'ALARME DE COUPURE DE COURANT

aSmart est capable de détecter une coupure de courant et nous en prevenir immédiatement, ainsi que du rétablissement du réseau électrique.



Écran d'accueil avec l'alarme de coupure de courant activée

aSmart aS.1501

ALARMES TECHNIQUES

Lorsqu'un incident est détecté, soit un Incendie soit une Coupure de Courant *aSmart* vous prévient à l'intérieur de la maison, avec un message "Alarme d'Incendie" ou "Coupure de Courant", selon le cas. En appuyant n'importe où sur l'écran, *aSmart* accuse réception de l'avertissement d'alarme. Si ce n'est pas le cas, le syystème se mettra à composer sucessivement les 3 numéros de téléphone programmés par l'utilisateur. Ces numéros d'appels sont communs à toutes les alarmes.

En cas de Coupure de Courant, en plus de vous prévenir de la coupure de courant, *aSmart* vous préviendra du rétablissement du réseau électrique avec un message "Coupure de Courant réactivé".

aSmart VOUS PRÉVIENT TÉLÉPHONIQUEMENT EN CAS D'INCIDENT

Lorsqu'un incidente est détecté, s'il n'y a personne dans la maison, *aSmart* se mettra à composer sucessivement les 3 numéros de téléphone programmés par l'utilisateur.

Lorsque vous recever un appel de votre système *aSmart*, le processus à suivre est le suivant:

- Tout d'abord vous serez informé de l'incident à plusieurs reprises, par l'intermédiaire d'un message vocale "Alarme d'Incendie" ou "Coupure de Courant", selon le cas.
- Appuyez sur la touche # sur votre téléphone.
- Le menu alarme est affiché.
- Vous avez 2 options:
 - 4 Annuler alertes automatiques.
 - ★ Quitter.
- Appuyez sur le numéro 4, le système vous répond "Merci, au revoir" et le processus d'appels finit.
- Si vous appuyez sur la touche vous au la communication est coupée, *aSmart* continuera à essayer d'informer de l'incident au suivant numéro pré-enrégistré.



AV-0009-MU Rv001



E

AFFICHEUR DE LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE INSTANTANÉE KW

aSmart dispose d'un capteur de courant qui permet de connaître la consommation électrique de la maison.

Ce qui nous permet de disposer des fonctionnalité suivantes:

- Avis d'excès de consommation.
- Afficheur de la consommation électrique instantanée.
- Consommation énergétique cumulée durant les 7 derniers jours.
- Temps de connexion du système de climatisation durant les 7 derniers jours.
- Consommation énergétique cumulée durant les 12 derniers mois.
- Temps de connexion du système de climatisation durant les 12 derniers mois.

Ces fonctionnalités offrent à l'utilisateur de la maison un outil pour l'épargne énergétique et le contrôle des frais. En tout cas, l'affichage des consommations énergétiques du foyer ne prétend pas être un outil de précision, mais un indicateur qui permet l'utilisateur de réduire sa consommation d'énergie de manière rationnelle.

aSmart permet l'affichage de la consommation énergétique instantanée de la maison. Son fonctionnement est très simple, il suffit d'appuyer sur la zone centrale d'affichage des chiffres depuis l'écran d'accueil pour basculer entre l'affichage de la température ambiante (Figure 1) et la consommation énergétique instantanée (Figure 2).



Figure 1, Température ambiante



Figura 2, Consommation instantanée

C

Manuel d'utilisation



AFFICHEUR DE LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

CONSOMMATIONS ÉLECTRIQUES QUOTIDIENNES ET MENSUELLES €

aSmart vous permet d'afficher la consommation énergétique et le temps de connexion du système de climatisation cumulée durant les 7 derniers jours.



h A l'aide des touches

connaître le temps de connexion de la climatisation et les consommations électriques des 7 derniers jours. aSmart vous permet d'afficher la consommation énergétique et le temps de connexion du système de climatisation cumulée durant les 12 derniers mois



Dans l'écran d'accueil d'affichage des consommations appuyez sur la touche MENU



Appuyez sur la touche D pour avancer jusqu'à



Les consommations électriques du mois actuel seront affichées (par exemple octobre)



derniers mois.

AV-0009-MU Rv001

....

Manuel d'utilisation



AFFICHEUR DE LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE RÉGLAGE AVIS D'EXCÈS DE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

aSmart vous permet de fixer un seuil de consommation en kW, de façon à ce que vous soyez prévenu lorsque le seuil est dépassé. Lorsque vous choisissez la valeur 0,0 kW, vous désactivez l'option d'avis.



Dans l'écran d'accueil appuyez sur la touche MENU



Dans l'écran menu appuyez sur la touche 🗡



À l'aide des touches 🚺 🕩 avancez jusqu'à l'icône 🖤 et appuyez sur la touche OK



Écran avis d'excès de consomation énergétique.



À l'aide des touches 🔼 🔽 réglez l'avis d'excès de consommation énergétique. Ej. 2,6 Kw



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder la valeur sélectionnée.



E

AFFICHEUR DE LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

AVIS D'EXCÈS DE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

aSmart vous permet de fixer un seuil de consommation en kW, de façon à ce que vous soyez prévenu lorsque le seuil est dépassé. Lorsque vous choisissez la valeur 0,0 kW, vous désactivez l'option d'avis.

Une fois que vous avez réglé ce paramètre, *aSmart* commencera à émettre un bip sonore intermittent et l'icône d'excès de consommation se mettra à clignoter lorsque la consommation énergétique de la maison aura surpasse le seuil fixé. La valeur de la consommation électrique en Kw sera affichée sur l'écran d'accueil.

Cette situation se maintiendra aussi longtems que l'excès de consommation. Dès que la consommation redescend en dessous du seuil, le système reviendra automatiquement à son état normal.



La consommation énergétique se situe en dessous du seuil fixé.



La consommation énergétique se situe au dessus du seuil fixé. L'icône d'excès de consommation (1) se mettra à clignoter (1) et on entendra un bip sonore intermittent



La consommation redescend.



BOÎTE VOCALE

aSmart permet d'enregistrer jusqu'à 9 messages d'une durée de 30 secondes chacun dans sa boîte vocale. Ces messages comprennent les messages enregistrés sur le répondeur téléphonique et ceux

Tous les messages peuvent être reproduits tant en mode local qu'a distance par téléphone.

enrégistrés en mode vocal.



Dans l'écran d'accueil appuyez sur la touche 🖂



Le zéro vous indique qu'il n'y aucun message enregistré.



Appuyez sur la touche pour enregistrer un message.



Lorsque vous avez fini d'enregistrer le message appuyez sur la touche et l'icône se mettra à clignoter nous indiquant la date et l'heure de l'enregistrement



À l'aide des touches 💽 🔽 vous vous déplacez sur les messages enregistrés.



À l'aide de la touche 📄 reproduisez le message sélectionné.



Appuyez sur la touche ____ pour supprimer le message sélectionné.

C



RÉPONDEUR TÉLÉPHONIQUE

, RÉGLAGE DU NOMBRE DE SONNERIES DU RÉPONDEUR 🔂

aSmart dispose d'un répondeur téléphonique. Les messages téléphoniques enrégistrés sont stockés dans la boîte du répondeur avec ceux enrégistrés en mode local. Il est possible d'entregistrer jusqu'à 9 messages de 30 secondes chacun. Ces messages comprennent les messages enregistrés sur le répondeur téléphonique et ceux enrégistrés en mode local.

Tous les messages peuvent être reproduits tant en mode local qu'à distance par téléphone. La reproduction en mode local est expliquée dans la section correspondant au fonctionnement de la Boîte Vocale.



8

ON

 \boxtimes





RÉPONDEUR TÉLÉPHONIQUE

Lorsque vous téléphonez à la maison *aSmart* décroche après un nombre de sonneries déterminé au préalable. Alors le répondeur est activé et il reproduit le message d'accueil. *aSmart* dispose d'un message d'accueil réglé en usine (n° 1) et un autre qui peut être enregistré par l'utilisateur (n° 2), pouvant choisir. Le message réglé en usine ne peut être supprimé, peut être sélectionné à tout moment.



À l'aide des touches 💽 🕨 avancez jusqu'à l'icône 📾 et appuyez sur la touche OK ((cLICK) Le message 1 réglé en usine est sélectionné (ON). Appuyez sur la touche pour avance au



Appuyez sur la touche pour enregistreur votre message personnalisé (maximum 10 secondes)



À l'aide des touches sélectionnez (ON) dans le message d'accueil numéro 2.



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder le message d'accueil sélectionné.

[]

ON

1

OFF

8

8

ок





RÉPONDEUR TÉLÉPHONIQUE

RÉGLAGE DU VOLUME DES SONNERIES DU TÉLÉPHONE

Lorsqu'aSmart reçoit un appel téléphonique, il émet un bip sonore qui peut être active ou désactivé par l'utilisateur. Normalement il y a plusieurs téléphones dans la maison, et tous le téléphones sonnant en même temps lorsque vous recevez un appel peut être genant.





Æ

TÉLÉPHONE

RÉPONDRE ET COMPOSER UN APPEL 🔂

aSmart fonctionne aussi comme un téléphone mains libres. Vous pouvez réaliser et recevoir des appels téléphoniques. De la même façon, vous pouvez toujours choisir de ne pas répondre à l'appel et permettre le répondeur du système *aSmart de prendre le message*.



(allek 7 8 9 ▼ 7 8 9 ▼ 7 7 8 9 ▼ 7 7 8 9 ▼ 7 7 8 9 ▼ 7 9 ▼ 7 9 ♥

Appuyez sur la touche 🌈 pour téléphoner.



Pour mettre fin à l'appel appuyez sur l'icône 🦟



Lorsque vous recevez un appel, l'écran du téléphone sera automatiquement affiché. Appuyez sur la touche 🕜 pour répondre.



Lorsque vous êtes en ligne vous pouvez régler le volume à l'aide des touches



Appuyez sur la touche 📻 pour mettre fin à l'appel. aSmart revient à l'écran d'accueil.



...

REGLAGES

RÉGLAGE DE LA DATE ET L'HEURE

Le réglage de la date et l'heure sont nécessaires pour les programmations du chauffages, la simulation de présentce, pour la boîte vocale...



Appuyez sur la touche OK pour sauvegarder les valeurs sélectionnées.

C



RÉGLAGES

RÉGLAGE DU CODE D'ACCÈS 0

aSmart dispose d'un code d'accès pour l'alarme d'intrusion et pour accéder au système à distance. Le code d'accès réglé en usine est le "0000". Pour change ce code d'accès il faudra procéder de la manière suivante:





À l'aide des touches
A l'aide des touches
A l'icône
C et appuyez sur OK



Saisissez le code d'accès (*la première fois "0000"*)



Appuyez sur OK pour valider le code d'accès.



Saisissez un nouveau code d'accès de 4 chiffres.



Appuyez sur la touche OK pour valide le nouveau code d'accès.

RAPPELEZ VOUS DE LE CONSERVER DANS UN ENDROIT SUR POUR POUVOIR LA RÉCUPÉRER EN CAS D'OUBLI.



AV-0009-MU Rv001

38

NOTES

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

Les caractéristiques décrites dans le présent manuel peuvent différer de celles de votre appareil, en fonction des modèles et pays de commercialisation. pour plus d'information veuillez contacter votre vendeur.

CODE D'ACCÈS

Le code d'accès réglé en usine est le 0000. Afin de garantir votre sécurité nous vous conseillons de le changer et le conserver dans un endroit sur.

Le code d'accès permet d'accèder à votre système à distance par téléphone, ou de désactiver l'alarme.

En cas d'oubli, veuillez contacter votre vendeur.

NUMÉROS DE TÉLÉPHONE EN CAS D'ALARME

La législation de nombreux pays empêche les systèmes automatiques ,comme le système considéré ici, de pouvoir appeler les services d'urgence, comme la police, le pompiers ... Normalement vous devez saisir des numéros de téléphone personnels où vous serez prévenu en cas d'incident, vous êtes responsable de mettre en place les mesures nécessaires.

INTERNET

aSmart fonctionne comme un terminal téléphonique. Si vous installez un ADSL chez vous, il faudra installer des micro-filtres de la même façon que pour le reste de terminaux téléphoniques du domicile. Si les micro-filtres ne sont pas utilisez, vous risquez d'avoir des incidents lors d'un appel téléphonique depuis votre système *aSmart* ou de l'accès à distance au système. Ces micro-filtres son habituellement fournis avec le routeur par le fournisseur de votre box ADSL. Dans le cas d'une maison avec plus de 3 terminaux téléphoniques (y compris *aSmart*) il peut être nécessaire d'installer un splitter (pour plus d'information veuillez contacter le support technique du fournisseur de votre box ADSL).

LIGNE TÉLÉPHONIQUE

aSmart à été configuré pour fonctionner raccordé à une ligne de téléphone fixe (RTB). Lorsqu'il est raccordé à un centrale téléphonique, il risque de ne pas fonctioner correctement, étant donné que chaque central téléphonique à ses propres paramètres de fonctionnement. Il pourrait en aller de même des modules GSM qui fournissent une connexion à une ligne téléphonique fixe.



avanza

Pampelune - ESPAGNE Tel. +34 948 25 84 24 www.avanzaengineering.com info@avanzaengineering.com