

BH640AX

Clavier vocal lecteur de badge et détecteur d'approche



Anti-sabotage
& Anti-fraude

**Twin
Band**
TRANSMISSIONS
RADIO BI-BANDES



Jusqu'à 6 ans*

5 ans
garantie



Atouts

Facilité et rapidité d'utilisation grâce au lecteur de badge intégré

La présentation du badge (utilisation jusqu'à 24 badges) permet de s'affranchir de la composition du code d'accès.

Confort d'utilisation grâce à la synthèse vocale

L'appui sur une touche de commande (arrêt, marche...) génère un message vocal permettant de confirmer à l'utilisateur que l'information a bien été prise en compte par la centrale d'alarme.

Confort d'utilisation grâce au rétro-éclairage des touches de commandes

Clavier disposant de 8 touches de commande avec rétro-éclairage automatique par faible luminosité, dès qu'une personne se présente devant le clavier.

Fonctions

8 touches de commande paramétrables

- Touches préprogrammées en sortie usine et reprogrammables.
- Fonction marche présence et interrogation état système.

Programmation protégée par un code d'accès dédié à l'installateur.

Messages vocaux indiquant :

- la confirmation de la prise en compte de la commande par la centrale,
- les issues restées ouvertes (à la mise en marche ou à l'arrêt du système),
- les anomalies (à la mise en marche ou à l'arrêt du système),
- les alarmes (à l'arrêt du système).

Touche interrogation état système

- Permet de connaître à tout moment l'état du système d'alarme (à l'arrêt, en marche partielle 1...).
- L'appui sur cette touche permet également de signaler les issues restées ouvertes ainsi que les anomalies.

Rétro-éclairage des touches de commande

En dessous d'une certaine luminosité, les touches et le clavier sont rétro-éclairés pendant 10 s suite à un appui touche ou à une détection.

Cette période de rétro-éclairage est relancée de 10 s sur le dernier appui touche.

Lecteur de badge intégré

Accepte jusqu'à 24 badges différents.

Utilisation du badge :

- appui sur la touche de commande désirée,
- puis présentation du badge dans la zone de lecture.

Badge compatible avec l'interphone Daitem (ou autre clavier sur un autre site protégé).

Touche interrogation état système

- Permet de connaître à tout moment l'état du système d'alarme (à l'arrêt, en marche partielle 1...).
- L'appui sur cette touche permet également de signaler les issues restées ouvertes ainsi que les anomalies.

Fonctions (suite)

Protection des commandes

Un procédé anti-fraude exclusif (par cryptage auto évolutif) rend inopérante toute tentative de reproduction des messages de mise en marche et d'arrêt du système.

Autocontrôle de l'état de l'alimentation

Clavier auto protégé (déclenchement du système)

- à l'ouverture et à l'arrachement,
- contre la recherche de code d'accès (blocage du clavier pour une durée déterminée si tentative de recherche de code d'accès).

Utilisation sécurisée par codes d'accès

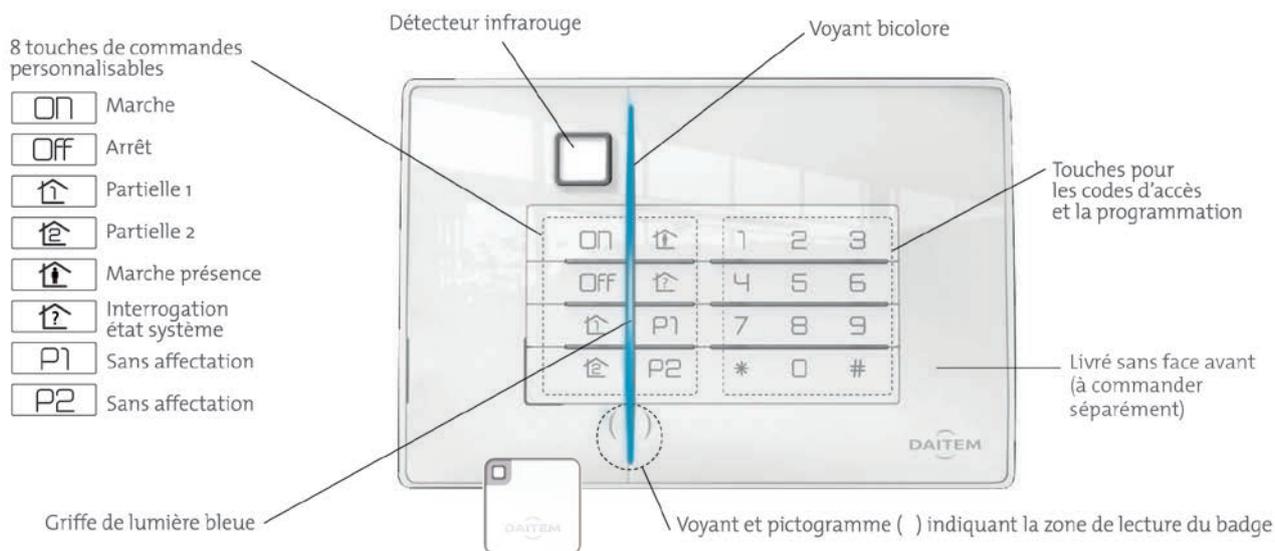
- 1 code maître permettant d'accéder à toutes les fonctions.
- 8 codes services pour un accès restreint et / ou temporaire à certaines fonctions.
- 24 badges de proximité avec les mêmes possibilités que les codes services.

Détecteur infrarouge d'approche intégré (peut être désactivé)

- Deux zones de détection :
 - zone de détection proche, jusqu'à 0,5 m,
 - zone de détection lointaine, jusqu'à 2 m.
- A l'approche du clavier :
 - activation du rétro-éclairage des touches du clavier,
 - réaction du système selon le niveau d'alarme affecté au détecteur infrarouge intégré (avertissement, dissuasion, préalarme ou intrusion),
 - message vocal indiquant que le site est sous surveillance (dissuasion).
 - déclenchement d'une préalarme, après deux détections consécutives (si le système est en marche).

Autonomie jusqu'à 6 ans en conditions réelles d'utilisation.

Description



Caractéristiques techniques

Émetteur/récepteur radio TwinBand®

8 touches de commande reprogrammables

Rétro-éclairage des touches de commande

Voyant bicolore d'aide à la programmation et à l'utilisation

10 codes d'accès :

- 1 code installateur

- 9 codes utilisateurs (1 code maître et 8 codes services)

Code d'accès de 4 à 6 chiffres

Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement, contre la recherche de code d'accès

Synthèse vocale disponible en 6 langues (français, italien, allemand, espagnol, anglais, néerlandais)

Niveau des bips sonores et de la synthèse vocale réglable

Fonction hors gel intégrée. Déclenchement d'une alarme technique en dessous de 5 °C

Cellule infrarouge intégrée pour détection d'approche

Supervision par la centrale de l'état de l'alimentation, la radio et de l'autoprotection mécanique du clavier

Signalisation par synthèse vocale de l'état du système, des alarmes, des issues et des anomalies

Alimentation par bloc lithium 2 x (3 V-2,4 Ah), pile RXU02X fournie

Indices de protection : IP 53 / IK 07

Dimensions (L x H x P) : 176 x 29 x 116 mm

Poids : 340 g (avec alimentation)

Température de fonctionnement : - 25 °C à + 55 °C

Usage intérieur ou extérieur sous abri

Autonomie jusqu'à 6 ans en conditions réelles d'utilisation

Références livrées avec le clavier

- **RXU02X** : bloc lithium 2 x (3V - 2,4Ah)

- **SH804AX** : 1 badge de proximité

Références à commander séparément (selon les besoins)

Besoin de badges supplémentaires

- **SH804AX** : 1 badge de proximité

- **SH805AX** : lot de 10 badges de proximité