

NICEHOME SYSTEM

GESTION INTÉGRÉE DES SYSTÈMES D'ALARME POUR PROTÉGER,
DISSUADER ET AVERTIR / CATALOGUE



NICE HOMESYSTEM CATALOGUE

- 4 DESIGNING A NICE WORLD
- 17 LA GAMME NICEHOME SYSTEM
- 18 L'AVANTAGE DE L'ÉCRAN TACTILE AVEC LES NOUVELLES SOLUTIONS EN KIT DE LA SÉRIE HSCU2
- 20 LES CENTRALES DE LA SÉRIE HSCU2 ET LES KITS
- 32 ÉMETTEURS ET CLAVIERS POUR LA GESTION D'ALARME
- 37 DISSUASION, ALERTE, SÉCURITÉ ET PROTECTION : SIRÈNES, DÉTECTEURS
- 47 ACCESSOIRES

POUR STORES VÉNITIENS

POUR STORES
ET VOILETS ROULANTS

POUR SYSTÈMES D'ALARME



POUR PORTES
DE GARAGE

POUR SYSTÈMES
D'ÉCLAIRAGE

POUR PORTAILS



ALL IN ONE. IT'S NICE.

Un simple geste suffit pour gérer la maison.

Avec Nice, vous pouvez contrôler et gérer les automatismes pour portails, portes de garage, barrières, stores et volets roulants, systèmes d'alarme et d'éclairage ; chaque automatisme ou groupes d'automatismes et scénarios.

Les systèmes radio, sans fils et solaires rendent l'installation de chaque automatisme simple et économique, qu'il s'agisse de nouvelles constructions ou de rénovations.

Nice à l'intégration la plus simple, le design le plus raffiné et l'électronique la plus avancée, pour vous offrir le système d'automatisation le plus complet !

Demandez les catalogues pour les systèmes d'automatisation et de gestion des protections solaires **Nice Screen**, pour les systèmes d'alarme **NiceHome System** et **FontanaArte** pour les systèmes d'éclairage **Indoor et Outdoor**.





POUR BARRIÈRES LEVANTES
ET SYSTEMES DE PARKING

POUR PORTES INDUSTRIELLES

ONE NICE SYSTEM. OR RATHER, MANY.

Nice offre une vaste gamme de systèmes pour l'automatisation de portails et de portes pour les applications industrielles et les collectivités.

NiceBar System

Systèmes pour le contrôle des accès dans les zones de parking, dans les passages privés et les collectifs d'habitation, même en cas de trafic intense.
Performances, fiabilité et durée.

Nice Industrial*

Systèmes Nice pour les applications industrielles : portes sectionnelles, rideaux métalliques, portes rapides et rampes de chargement.

NicePark System**

Systèmes pour la gestion automatique des parkings hors voirie.
Polyvalent, flexible et complet. Tout de suite à la hauteur !

*Demandez le catalogue de **Nice Industrial**.

Demandez le catalogue de **NicePark System.



AVEC LES SOLUTIONS NICEHOME, LA MAISON DEVIENT PRATIQUE, CONFORTABLE ET SURE

Prévenir est évidemment la solution optimale : dans le système NiceHome vous trouvez toutes les solutions pour éviter les événements non désirés et pour en limiter les conséquences. Une maison équipée avec NiceHome est aussi une maison avec plus confortable.

De nombreuses fonctions, toujours plus faciles à utiliser.

Le désir de protection ne peut pas faire abstraction de la simplicité d'utilisation et de la sensation d'un avantage réel en termes de qualité de vie : profiter de la gestion intégrée de NiceHome est facile et intuitif, comme dans tous les produits de la gamme Nice.

1. GESTION LOCALE ET GESTION A DISTANCE



Émetteur
à écran tactile



Badge à transpondeur



Émetteur
8 canaux à quatre touches
programmables : automatismes,
éclairage, arrosage...



Émetteur
4 canaux



Clavier de commande
mural ou mobile



Pour la gestion à distance :
Messages vocaux et sms

2. GESTION INTÉGRÉE

Centrales pour systèmes d'alarme radio Dual Band et mixtes câblés et radio, bidirectionnels avec transmetteur téléphonique GSM.

Outre le système d'alarme, les centrales NiceHome peuvent commander des automatismes ou groupes d'automatismes, en attribuant à chacun d'eux les temps et les modes d'utilisation voulus.



Volets roulants



Systèmes d'éclairage



Systèmes d'arrosage



Récepteurs miniaturisés encastrables, pour gérer par radio les commandes provenant du système

3. DISSUASION ET ALERTE



Sirènes d'alarme pour extérieur

reliées par radio avec carte vocale ou par connexion filaire à la centrale Dual Band, avec clignotant intégré



Sirène pour intérieurs

reliée par radio

4. SÉCURITÉ ET PROTECTION

INTÉRIEUR



Détecteur avec contact magnétique, **signale l'ouverture de portes et fenêtres**



Détecteur à infrarouges avec lentille volumétrique, **signale les éventuels mouvements dans la zone protégée**



Détecteur à infrarouges avec lentille à balayage vertical, **pour protéger les portes et fenêtres**



Détecteur volumétrique à infrarouges ou à double technologie, par radio, **signale les éventuels mouvements dans la zone protégée**

EXTÉRIEUR



Détecteur volumétrique à double technologie, par radio

DÉTECTION 24h



Détecteur microphonique de bris de verre



Détecteur de poussières fines volatiles



Sonde de détection d'inondation



SIMPLICITÉ ET CONFORT : UNE SEULE COMMANDE POUR TOUTE LA MAISON

Gestion intégrée des systèmes d'alarme et d'automatisation de la maison avec le nouvel écran tactile portable, totalement sans fil. Possibilité de gérer les automatismes individuels et en groupes, les scénarios, les commandes temporisées.



Le clavier à écran tactile bidirectionnel HSTS2 est l'interface radio qui peut commander l'ensemble du système d'alarme NiceHome System avec les nouvelles centrales de la série HSCU2.



Écran graphique de 3,75" avec menu à icônes, simple et intuitif.



Gestion de 99 automatismes individuels Nice de manière directe ou associés en groupes ou scénarios.



Enregistreur pour memento.



Exécution de scénarios avec réception de SMS provenant de la centrale d'alarme.



Programmateur horaire hebdomadaire.



Guide vocal intégré et micro pour enregistrer des messages personnalisés.



Lecteur de clé à transpondeur intégré pour activer ou désactiver le système d'alarme par simple passage à proximité.



TOUTE LA MAISON EN UN CLIC : SYSTEMES D'ALARME ET DE GESTION INTEGRÉE DES AUTOMATISMES, REGROUPÉS.

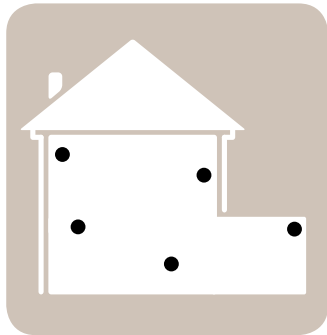


Système d'alarme professionnel et gestion simplifiée des automatismes de la maison.

À la portée d'un clic !

NiceHome naît de plus de trente ans d'expérience dans le secteur des systèmes d'alarme sans fils professionnels des sociétés du Groupe Nice.

NiceHome associe aux solutions dédiées au marché, la capacité de piloter des systèmes d'automatisation Nice, des installations d'éclairage et d'arrosage et n'importe quelle charge électrique.



Transmission bidirectionnelle

NiceHome confirme l'exécution effective des ordres donnés par un avis sonore ou lumineux sur la centrale et sur la sirène extérieure, par l'allumage d'une LED sur les commandes à distance et à travers un SMS.

Supervision

NiceHome supervise en permanence l'efficacité de la communication entre tous les composants du système, en garantissant le parfait fonctionnement et en signalant toute anomalie possible.



Messages vocaux

Les messages de dissuasion personnalisables émis par la sirène et les centrales NiceHome dans la zone protégée, avertissant du déclenchement effectif de l'alarme, se révèlent très utiles pour décourager des tentatives d'effraction qui, même si elles sont conjuguées par l'actionnement successif de l'alarme, produirait dans tous les cas un dégât lié à l'effraction.



Tout est sous contrôle, même à distance

Vous pourrez interroger la centrale NiceHome à distance pour en contrôler l'état, par ligne GSM ou RTC. NiceHome signale de manière différente les tentatives d'approche, forçages ou effraction des menuiseries, intrusion dans des locaux protégés, débuts d'incendie ou inondation, autres événements anormaux ou potentiellement dangereux. Fonction d'écoute environnementale.



Tranquillité, à tout moment

La tranquillité en plus avec les fonctions Anti-menace et Anti-agression : la première, en excluant l'activation des systèmes d'alarme locaux, simule la désactivation du système, tandis qu'elle transmet au contraire un appel direct aux forces de l'ordre ou à n'importe quel numéro préalablement programmé. La seconde, en pressant une touche sur la télécommande, active les sirènes extérieures.

L'appel de secours NiceHome vous donne la possibilité de programmer l'appel direct vers les numéros téléphoniques présents dans le répertoire pour transmettre un message personnalisé - vocal ou SMS - avec la demande d'aide.



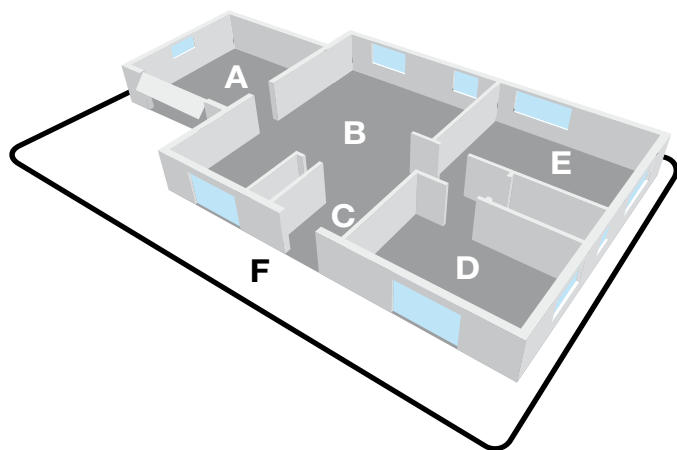
Le système vous informe

La mémoire interne du système enregistre les 200 derniers événements. Les détecteurs d'ouverture signalent les tentatives d'effraction, les détecteurs volumétriques la présence d'intrus dans les locaux : chaque signalisation avec centrale armée donne lieu à une alarme et à un appel téléphonique et/ou SMS avec indication du détecteur à l'origine de l'alarme.

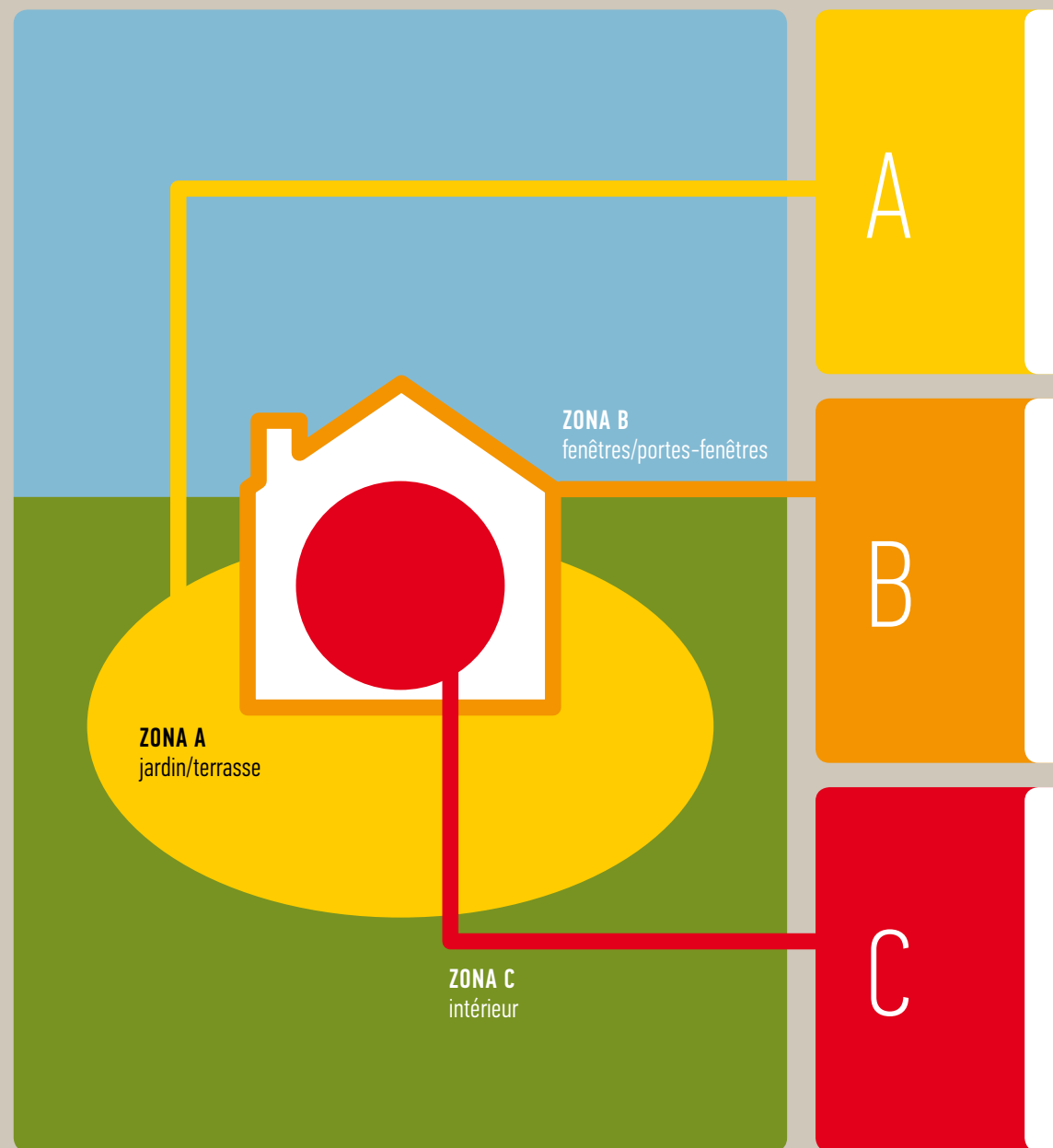
LIBERTÉ D'INSTALLATION

La logique exclusive à « cercles concentriques » de NiceHome :
prévenir est évidemment la meilleure solution pour éviter
les événements non désirés et pour en limiter les conséquences.

Avec la nouvelle série de centrales d'alarme HSCU2.
Possibilité de protéger jusqu'à 6 zones permettant d'installer
le système d'alarme en l'adaptant à toutes les exigences, au type de bâtiment,
magasin ou habitation, aux habitudes et aux modes de vie.



NICE HOME



DISPOSITIFS DE DÉTECTION



Détecteur volumétrique à double technologie, par radio, pour l'extérieur.



Détecteur à infrarouge avec lentille à balayage vertical, pour protéger les portes et fenêtres.



Détecteur d'ouverture avec contact magnétique.



Détecteur volumétrique de bris de verre.



Détecteur à infrarouge avec lentille volumétrique, signale les éventuels mouvements dans la zone protégée.



Détecteur volumétrique à infrarouge ou à double technologie, par radio, avec fonction anti-masque.



Détecteur de poussières fines volatiles et sonde de détection d'inondation.

DISPOSITIFS D'ALARME ET DE SIGNALISATION



TOUT EST SOUS CONTRÔLE, MEME DE LOIN

Centrales avec sirène intégrée et messages vocaux, sirènes d'extérieur avec messages vocaux, sirènes d'intérieur.

Vous pourrez interroger à distance la centrale NiceHome pour en contrôler l'état par ligne GSM ou RTC.

NiceHome signale de manières différentes les tentatives d'approche, forçages ou effraction des menuiseries, intrusion, débuts d'incendie ou inondation, autres événements anormaux ou potentiellement dangereux. Fonction écoute des bruits ambiants.

Dissuasion grâce aux messages vocaux émis par les sirènes en cas de détections d'approche (Zone A).

Activation des sirènes à la première tentative d'effraction de portes ou de fenêtres (Zone B).

Alarme et appel téléphonique et/ou SMS avec indication du détecteur qui a déclenché l'alarme.

La mémoire interne du système enregistre les 200 derniers événements.



LES SOLUTIONS NICEHOME SYSTEM



SYSTÈME DE CONTRÔLE
ET GESTION

18

HSTS2FR, CLAVIER À ÉCRAN TACTILE

CENTRALES DE COMMANDE
DE DERNIÈRE GÉNÉRATION

20

HSCU2 CENTRALES DE COMMANDE SANS FILS
ET CENTRALES DE COMMANDE
PAR RADIO + FILAIRE

LES SOLUTIONS EN KIT
AVEC ÉCRAN TACTILE

24

HSKIT2GCFR AVEC CENTRALE PAR RADIO + FILAIRE
HSKIT2GWFR AVEC CENTRALE SANS FILS, RTC + GSM
HSKIT2WFR AVEC CENTRALE SANS FILS, RTC

CENTRALES DE COMMANDE
ET KIT SÉRIE HSCU1

26

HSCU CENTRALES DE COMMANDE SANS FILS

28

HSCU CENTRALES DE COMMANDE PAR RADIO + FILAIRE

30

HSKIT1WFR, HSKIT1GWFR, HSKIT1GCFR

ÉMETTEURS ET CLAVIER

32

HSTX4, ÉMETTEUR 4 CANAUX

33

HSTX8, ÉMETTEUR 8 CANAUX

34

HSKPS, CLAVIER

HSTS2FR TOUCH SCREEN

NEW

Clavier avec écran tactile sans fils pour la programmation et la gestion du système d'alarme NiceHome.

Intégration maximale

Gestion de 99 automatismes individuels Nice de manière directe ou associée en groupes ou scénarios.

Grâce à l'utilisation des centrales de commande miniaturisées Nice TT2L, TT2D et/ou des récepteurs universels (ex. SMX2R etc.) il est possible de commander éclairage, arrosage, chauffage (convecteurs etc.).

Possibilité de commander les automatismes, les groupes et les scénarios selon des plages horaires grâce au programmeur horaire hebdomadaire intégré.

Facilité d'installation

L'écran tactile est un afficheur de la centrale.

Il n'est plus nécessaire d'installer la centrale dans des zones facilement accessibles pour activer ou désactiver l'alarme.

La centrale peut être cachée aux regards indiscrets tandis que le clavier à écran tactile sans fils est toujours à portée de main.

Durant l'installation, il n'est plus nécessaire d'aller vers la centrale pour contrôler son état en programmant les dispositifs et en effectuant le test de marche. Le retour de la centrale est immédiat et visible sur l'écran tactile dans la main de l'installateur.

Installation du clavier avec support mural.

Facilité d'utilisation

Grand écran tactile.

Saisie des textes grâce à un clavier graphique alphanumérique.

Icônes graphiques pour simplifier la gestion du système.

Lecteur de clé à transpondeur intégré pour activer ou désactiver le système d'alarme par simple passage à proximité de la clé HSB1.

4 touches de fonction pour les commandes directes aux automatismes, pouvant être configurées pour l'exécution de groupes ou de scénarios.

Micro pour enregistrer des mémentos vocaux.

Messages vocaux.

Fonction veille pour réduire la consommation des piles avec allumage au premier « mouvement ».

Support de table ou pour fixation au mur, fourni.

Prise micro USB pour les éventuelles mises à jour du micrologiciel.



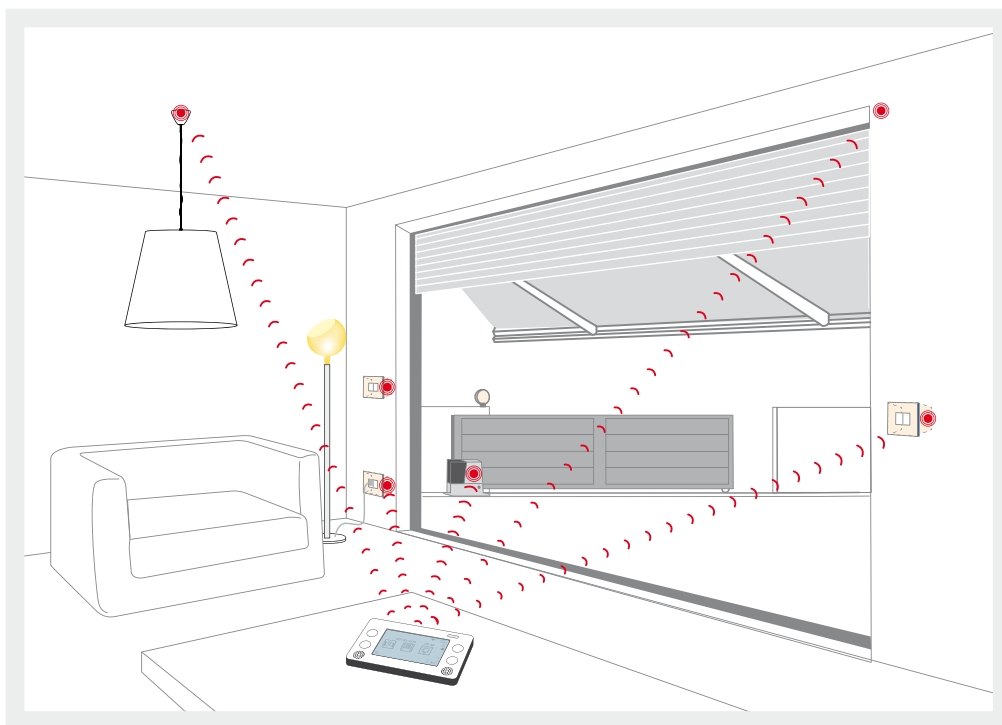
HSTS2FR
Possibilité de l'utiliser aussi avec le support de recharge.

HSB1
Badge à transpondeur

CODE	DESCRIPTION	P.CES/EMB.
HSTS2FR	TOUCH SCREEN SANS FILS	1
HSB1	BADGE À TRANSPONDEUR	10
HSTA1	BASE DE RECHARGE POUR ÉCRAN TACTILE MUNIE DE BATTERIES RECHARGEABLES	1

ACCESSOIRES POUR LA GESTION TOTALE DE LA MAISON:

CODE	DESCRIPTION	P.CES/EMB.
TT1N	LOGIQUE DE COMMANDE À INSTALLATION PASSANTE ET POUR 1 MOTEUR 230 Vca JUSQU'À 500 W, AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ. 2 MODES DE PROGRAMMATION ET DÉLAI DE TRAVAIL PROGRAMMABLE	1
TT1L	LOGIQUE DE COMMANDE À INSTALLATION PASSANTE ET POUR INSTALLATIONS D'ÉCLAIRAGE/ ARROSAGE, 230 Vca JUSQU'À 500 W, AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ. 2 MODES DE PROGRAMMATION ET 2 TEMPORISATIONS POUR L'EXTINCTION AUTOMATIQUE	1
TT2N	LOGIQUE DE COMMANDE MINIATURISÉE POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR 230 Vca AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ	1
TT2L	LOGIQUE DE COMMANDE MINIATURISÉE POUR LA COMMANDE D'INSTALLATIONS D'ÉCLAIRAGE 230 Vca, AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ	1
TT2D	LOGIQUE DE COMMANDE MINIATURISÉE POUR LA COMMANDE D'INSTALLATIONS D'ÉCLAIRAGE 230 Vca, AVEC RÉCEPTEUR RADIO ET COMMUTATEUR INTÉGRÉS	1
FLOX2R	RÉCEPTEUR UNIVERSEL, 1 CANAL AVEC MÉMOIRE BM250	1
SMX2R	RÉCEPTEUR UNIVERSEL, PRÉ CÂBLÉ, AVEC MÉMOIRE 256 CODES	1



DONNÉES TECHNIQUES

TRANSMISSION RADIO

FRÉQUENCE	433,92 MHz - 434,32 MHz
TYPE	NUMÉRIQUE BIDIRECTIONNELLE AVEC SYSTÈME D'ALARME HSCU2
PORTÉE	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS

FONCTIONS

ÉCRAN	3,75" GRAPHIQUE 240x128 PIXEL, MONOCHROME RÉTRO-ÉCLAIRÉ
TOUCHE ALLUMAGE	OUI
GROUPES CONFIGURABLES	10 GROUPES CONFIGURABLES AVEC AUTOMATISMES DE MÊME TYPE (MÊMES COMMANDES)
SCÉNARIOS	10 SCÉNARIOS CONFIGURABLES AU CHOIX PARMIS LES COMMANDES DES AUTOMATISMES ET ACTIVATION/DÉSACTIVATION ALARME
PROGRAMMATEUR HORAIRE	10 CONFIGURABLES
LED	BLEUE - COMMUNICATION VIA RADIO / ROUGE - BATTERIE DÉCHARGÉE / ORANGE - RECHARGE BATTERIE / VERTE - RECHARGE TERMINÉE
TOUCHES FONCTION	4 PROGRAMMABLES
LECTEUR CLÉ TRANSPONDEUR	OUI
MICROPHONE	OUI
HAUT-PARLEUR	0,5 W
ENREGISTREUR VOCAL	5 MESSAGES POUR UN TOTAL DE 120 S
MISE À JOUR SW	OUI VIA ENTRÉE MICRO USB
CAPTEUR DE MOUVEMENT	OUI
JOURNAL DES ÉVÈNEMENTS	100

ALIMENTATION

ALIMENTATION	2 PILES ALCALINE 1,5V TYPE AA FOURNIES
AUTONOMIE	PLUS D'UN AN EN FONCTION DU TYPE D'UTILISATION
ALIMENTATION SUPPLÉMENTAIRE	PAR BASE RECHARGEABLE HSTA1 ET PILES RECHARGEABLES AA RELIÉ AU PORT MICRO USB

SYSTÈME

TEMPÉRATURE DE SERVICE	+5° C ÷ + 40° C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE I SELON EN50131)
DIMENSIONS (mm)	154X83X20
POIDS (g)	250



HSCU2

CENTRALES DE COMMANDE SANS FILS ET FILAIRES

NEW

Centrales supervisées et télégérées alimentées par bloc batterie pour systèmes d'alarme radio Dual Band, bidirectionnelles également pour systèmes d'alarme mixtes radio et filaires.

Flexibilité maximum : la centrale HSCU2 sans fils est la solution idéale pour l'installation de systèmes d'alarme résidentiels, complétés par des fonctions anti-danger et de gestion des automatismes sans pose de câbles et complètement indépendantes du secteur électrique.

Fiables et discrètes : grâce à l'absence du clavier et de l'écran, il est possible de placer la centrale partout dans la maison, même dans des zones peu accessibles.

Confort maximal : grâce au nouvel écran tactile qui permet en toute simplicité d'installer et de programmer le système d'alarme, où que vous soyez dans la maison.

Sécurité maximale : la transmission radio Dual Band supervisée et le contrôle des interférences radio sécurisent les communications entre centrale, détecteurs et dispositifs d'alarme.

La fonction anti-scanner permet le déclenchement d'une alarme même quand les fréquences sont perturbées pendant une période déterminée.

La gestion totale et différenciée des alarmes signale de manières différentes les tentatives d'approche, sabotage ou effraction des menuiseries, intrusion dans des locaux protégés, débuts d'incendie ou inondation et autres événements dangereux.

En cas d'alarme, la centrale appelle les numéros téléphoniques programmés en transmettant des messages spécifiques liés à l'évènement.

L'utilisateur peut appeler la centrale (uniquement sur la ligne fixe RTC et GSM par HSCUGCFR) pour en contrôler et modifier l'état, écouter les bruits ambiants et commander des utilisateurs électriques, des lumières, des automatismes, des chaudières, etc. La centrale HSCU2 sans fils répond en parlant en confirmant et/ou en avertissant de nouveaux événements.

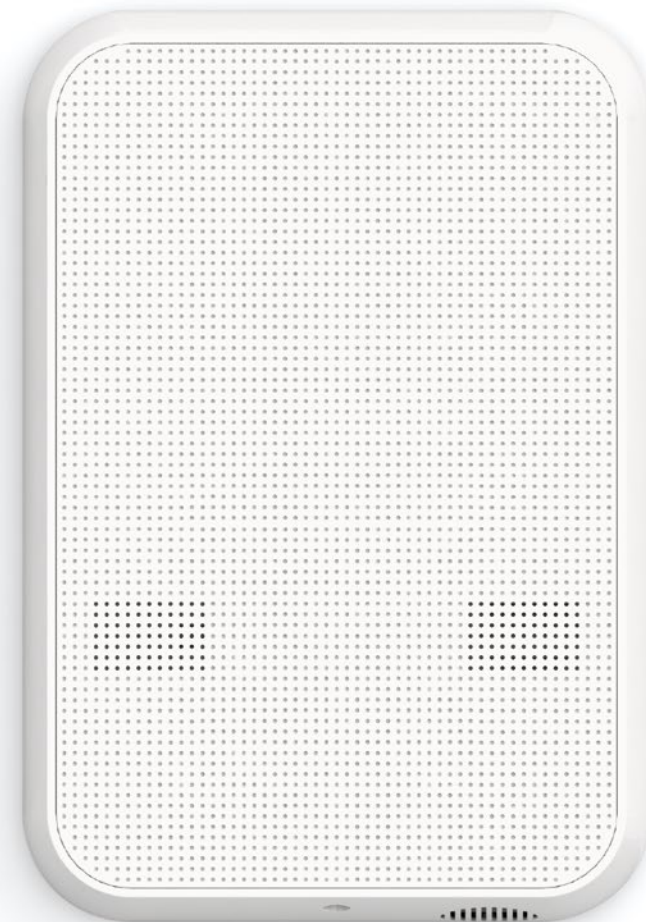
Dissuasion et signalisation : l'effet dissuasif du système est garanti par de puissantes sirènes intérieures et/ou extérieures à travers la synthèse vocale, l'allumage de lumières, l'activation d'autres dispositifs de dissuasion.

Sirène intégrée 106 dB(A), avec possibilité d'exclusion, et avertisseur sonore de signalisation à basse intensité.

Alimentée par un bloc batterie ou au réseau électrique 230 V, la centrale contrôle jusqu'à 99 périphériques radio et différents moyens d'alarme (sirènes et récepteurs divers).

Tout est toujours sous contrôle : la centrale HSCU2GW permet 16 commandes radio pour activations domotiques (compatible HSTT2L et HSTT2N) ; elle opère sur ligne téléphonique fixe et sur réseau GSM, en appelant jusqu'à 64 numéros téléphoniques auxquels elle transmet jusqu'à 6 messages vocaux, 6 SMS personnalisables et 12 SMS techniques, ainsi que des protocoles numériques si elle est reliée à des centres de télésurveillance.

Dans des conditions de couverture GSM faible il est possible de connecter à la centrale une antenne extérieure grâce au nouveau connecteur SMA.



FIABILITÉ

- › TRANSMISSION SIMULTANÉE EN DOUBLE FRÉQUENCE 433 MHz - 868 MHz.
- › LA RÉCEPTION D'UNE SEULE FRÉQUENCE SUFFIT POUR ASSURER LE FONCTIONNEMENT CORRECT DU SYSTÈME.
- › BIDIRECTIONNEL AVEC COMMANDES RADIO, CLAVIERS ET SIRÈNES.
- › TRANSMISSION PAR RADIO SUPERVISÉE.
- › MESUREUR DE CHAMP : UTILE POUR VÉRIFIER SI LES CANAUX DE TRANSMISSION SONT LIBRES OU PERTURBÉS.
- › MÉMOIRE DE 200 ÉVÈNEMENTS.
- › PROTECTION CONTRE L'OUVERTURE ET L'ARRACHEMENT.

SIMPLICITÉ

- › PROGRAMMATION SIMPLE ET RAPIDE GRÂCE AUX MENUS À ICÔNES PRÉSENTS DANS LE CLAVIER À ÉCRAN TACTILE SANS FILS.
- › FONCTION TEST DE MARCHÉ AVEC LISTE DES ÉVÈNEMENTS VISIBLE DIRECTEMENT SUR L'ÉCRAN TACTILE.
- › 6 ZONES/AIRES DE DÉTECTION POUR UNE MEILLEURE PERSONNALISATION DU SYSTÈME D'ALARME.
- › ACQUISITION RAPIDE DES DISPOSITIFS : IL SUFFIT D'INTRODUIRE LA PILE.
- › POSSIBILITÉ DE CHOISIR SI LA CENTRALE ÉMET UN BIP OU UN MESSAGE VOCAL :
*Système activé, partiellement activé, désactivé ;
Portes et fenêtres encore ouvertes ;
État de pré-alarme ;
Alarme effraction.*



FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION MAXIMALE.

IL N'EST PLUS NÉCESSAIRE D'INSTALLER LA CENTRALE DANS DES ZONES FACILEMENT ACCESSIBLES POUR ACTIVER OU DÉACTIVER L'ALARME.

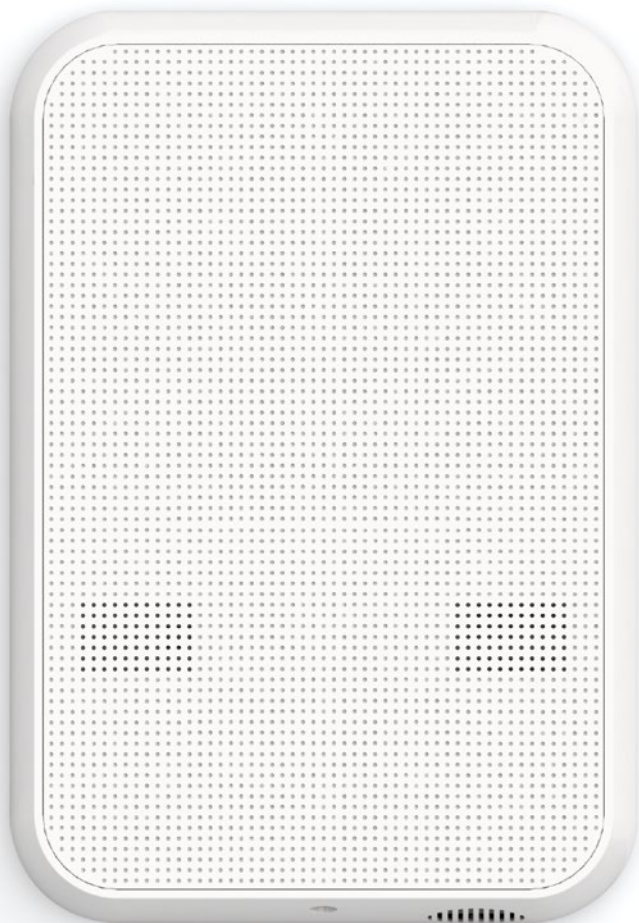
LA CENTRALE PEUT ÊTRE CACHÉE AUX REGARDS INDISCRETS TANDIS QUE LE CLAVIER À ÉCRAN TACTILE SANS FILS EST TOUJOURS À PORTÉE DE MAIN.



HSCU2

CENTRALES DE COMMANDE SANS FILS ET FILAIRES

NEW



CENTRALES DE COMMANDE POUR SYSTÈMES D'ALARME MIXTES, CÂBLÉS ET PAR RADIO

HSCU2GC	CENTRALE POUR SYSTÈMES D'ALARME MIXTES, FILAIRES ET PAR RADIO, ALIMENTÉE EN 230 Vca, 6 ENTRÉES FILAIRES, AVEC BATTERIE AU PLOMB (NON FOURNIE), EQUIPÉE D'UN TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC ET GSM
HSCU2C	CENTRALE POUR SYSTÈMES D'ALARME MIXTES, FILAIRES ET PAR RADIO, ALIMENTÉE EN 230 Vca, 6 ENTRÉES FILAIRES, AVEC BATTERIE AU PLOMB (NON FOURNIE), EQUIPÉE D'UN TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC
B12V-C	BATTERIE AU PLOMB 12 V (2,2 Ah) NÉCESSAIRE POUR L'ALIMENTATION DE SECOURS DES CENTRALES ALIMENTÉES EN 230 V
HSA2	ADAPTATEUR POUR CÂBLE RJ14 AVEC BORNIER DE RACCORDEMENT

CENTRALES DE COMMANDE SANS FILS

CODE	DESCRIPTION
HSCU2GW	CENTRALE SANS FILS, ALIMENTATION AVEC BLOC BATTERIE (FOURNI), EQUIPÉE D'UN TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC ET GSM
HSCU2W	CENTRALE SANS FILS, ALIMENTATION AVEC BLOC BATTERIE (FOURNI), EQUIPÉE D'UN TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC
HSPS1	BLOC BATTERIE 9 V (12 Ah)
HSA2	ADAPTATEUR POUR CÂBLE RJ14 AVEC BORNIER DE RACCORDEMENT

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSCU2C	HSCU26C
FRÉQUENCE	NUMÉRIQUE DOUBLE FRÉQUENCE « DUAL BAND » (433 ET 868 MHz) BIDIRECTIONNEL (SIRÈNES, TÉLÉCOMMANDES, CLAVIERS)	
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS	
ZONES	6 (A-B-C-D-E-F)	
ENTRÉES ALARME PAR RADIO	99 (Y COMPRIS LES SIRÈNES EXTERIEURES)	
PROGRAMMATION DÉTECTEURS	IMMÉDIATE, RETARDÉE, ET, CONFIGURABLE COMME ZONE 24h DISSUASION, SECOURS, TECHNIQUE	
TÉLÉCOMMANDES	32	
CODES D'ACCÈS	1 CODE INSTALLATEUR, 1 CODE UTILISATEUR, 32 CODES D'ACCÈS	
CLÉS À TRANSPONDEUR	32	
CLAVIERS	4 À ÉCRAN TACTILE HSTS2 HSKPS ILLIMITÉS	
COMMANDES RADIO	16 (COMPATIBLE HSTT2L - HSTT2N)	
ENTRÉES FILAIRES	6 LIGNES D'ALARME NC, 3 LIGNES PROTECTION NC PROGRAMMABLES SUR LES ZONES D'ACTIVATION A-B-C-D-E-F, 1 ENTRÉE CLÉ	
SORTIE SIRÈNE FILAIRE	1 POUR COMMANDE SIRÈNE 12 V 0,5 A, 1 POUR SIRÈNE AUTO-ALIMENTÉE 14 Vcc	
SORTIE RELAIS	2 PROGRAMMABLES	
TEMPORISATIONS	ACTIVATION RETARDÉE PROGRAMMABLE, RETARD PROGRAMMABLE SUR CHAQUE DÉTECTEUR. DURÉE ALARME GÉNÉRALE 3 CYCLES DE 3 MINUTES AVEC INTERVALLE DE 3 MINUTES CHACUN	
MÉMOIRE ÉVÈNEMENTS	200	
ANTI-EFFRACTION	RÉCEPTION DU SIGNAL D'EFFRACTION PROVENANT DE CHAQUE DÉTECTEUR INDIVIDUEL, RÉCEPTION DES SIGNAUX DE SUPERVISION ET DE PILE DÉCHARGÉE. PROTECTION CONTRE L'OUVERTURE ET L'ARRACHEMENT. FONCTION ANTI-SCANNER	
MESUREUR DE CHAMP	OUI (433 MHz, 434 MHz, 868 MHz)	
TEMPORISATION D'ACTIVATION FORCÉE	OUI	
SIRÈNE INTÉGRÉE	106 dB(A)+ BUZZER AVEC FONCTION DE SIGNALISATION À FAIBLE INTENSITÉ ET MESSAGES VOCAUX POUVANT ÊTRE EXCLUS AVEC TEMPORISATION HEBDOMADAIRE	
TRANSMETTEUR RTC	OUI	
NUMÉROS DU RÉPERTOIRE	64	
TRANSMETTEUR GSM	-	QUAD-BAND EGSM 850/900/1800/1900 MHz
SMS	-	6 CONFIGURABLES + 12 TECHNIQUES
COMMANDES À DISTANCE	OUI PAR RTC	OUI PAR RTC ET GSM, ÉGALEMENT AVEC SMS
PROTOCOLE NUMÉRIQUES	CONTACT ID ET CESA 200	
ALIMENTATION	230 V 50 Hz 35 W	
ISOLATION ÉLECTRIQUE	CLASSE II	
BATTERIE DE SECOURS	12 V 2,2 Ah AU PLOMB RECHARGEABLE, AUTONOMIE SANS SECTEUR 36 H (NON FOURNIE)	
SORTIE D'ALIMENTATION	12 Vcc (NOMINALE) 1,2 A MAXIMUM TOTAL	
AUTONOMIE	-	
PROGRAMMATION	PAR CLAVIER À ÉCRAN TACTILE HSTS2 VIA PC (CONNEXION SÉRIE AVEC HSA1)	
LANGUE DE LA CENTRALE (**)	IT - FR - EN - ES - DE	
SYNTHÈSE VOCALE (**)	125 « PHRASES » PRÉ-ENREGISTRÉES, 6 MESSAGES VOCAUX ENREGISTRABLES POUR LES PRINCIPALES COMMUNICATION AVEC L'UTILISATEUR	
MISE À JOUR DU LOGICIEL	OUI (PAR HSA1)	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ÷ +40°C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)	
DIMENSIONS (mm)	211x54x307	
POIDS (Kg)	1,2	

* Autonomie estimée avec 2 activations/désactivations par jour, 10 détecteurs présents et 10 alarmes/an. L'autonomie diminue dans le cas de nombreux appels téléphoniques.

** Guide et synthèse vocale en fonction du code produit de l'écran tactile commandé.

CODE	HSCU2W	HSCU26W
FRÉQUENCE	NUMÉRIQUE DOUBLE FRÉQUENCE « DUAL BAND » (433 ET 868 MHz) BIDIRECTIONNEL (SIRÈNES, TÉLÉCOMMANDES, CLAVIERS)	
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS	
ZONES	6 (A-B-C-D-E-F)	
ENTRÉES ALARME PAR RADIO	99 (Y COMPRIS LES SIRÈNES EXTERIEURES)	
PROGRAMMATION DÉTECTEURS	IMMÉDIATE, RETARDÉE, ET, CONFIGURABLE COMME ZONE 24h DISSUASION, SECOURS, TECHNIQUE	
TÉLÉCOMMANDES	32	
CODES D'ACCÈS	1 CODE INSTALLATEUR, 1 CODE UTILISATEUR, 32 CODES D'ACCÈS	
CLÉS À TRANSPONDEUR	32	
CLAVIERS	4 À ÉCRAN TACTILE HSTS2 HSKPS ILLIMITÉS	
COMMANDES RADIO	16 (COMPATIBLE HSTT2L - HSTT2N)	
ENTRÉES FILAIRES	-	
SORTIE SIRÈNE FILAIRE	-	
SORTIE RELAIS	-	
TEMPORISATIONS	ACTIVATION RETARDÉE PROGRAMMABLE, RETARD PROGRAMMABLE SUR CHAQUE DÉTECTEUR. DURÉE ALARME GÉNÉRALE 3 CYCLES DE 3 MINUTES AVEC INTERVALLE DE 3 MINUTES CHACUN	
MÉMOIRE ÉVÈNEMENTS	200	
ANTI-EFFRACTION	RÉCEPTION DU SIGNAL D'EFFRACTION PROVENANT DE CHAQUE DÉTECTEUR INDIVIDUEL, RÉCEPTION DES SIGNAUX DE SUPERVISION ET DE PILE DÉCHARGÉE. PROTECTION CONTRE L'OUVERTURE ET L'ARRACHEMENT. FONCTION ANTI-SCANNER	
MESUREUR DE CHAMP	OUI (433 MHz, 434 MHz, 868 MHz)	
TEMPORISATION D'ACTIVATION FORCÉE	OUI	
SIRÈNE INTÉGRÉE	106 dB(A)+ BUZZER AVEC FONCTION DE SIGNALISATION À FAIBLE INTENSITÉ ET MESSAGES VOCAUX POUVANT ÊTRE EXCLUS AVEC TEMPORISATION HEBDOMADAIRE	
TRANSMETTEUR RTC	OUI	
NUMÉROS DU RÉPERTOIRE	64	
TRANSMETTEUR GSM	-	QUAD-BAND EGSM 850/900/1800/1900 MHz
SMS	-	6 CONFIGURABLES + 10 TECHNIQUES
COMMANDES À DISTANCE	OUI PAR RTC	OUI PAR RTC
PROTOCOLE NUMÉRIQUES	CONTACT ID ET CESA 200	
ALIMENTATION	BLOC BATTERIE 9 V 12 Ah (FOURNI)	
ISOLATION ÉLECTRIQUE	CLASSE III	
BATTERIE DE SECOURS	-	
SORTIE D'ALIMENTATION	-	
AUTONOMIE	2 ANS (*)	
PROGRAMMATION	PAR CLAVIER À ÉCRAN TACTILE HSTS2 VIA PC (CONNEXION SÉRIE AVEC HSA1)	
LANGUE DE LA CENTRALE (**)	IT - FR - EN - ES - DE	
SYNTHÈSE VOCALE (**)	125 « PHRASES » PRÉ-ENREGISTRÉES, 6 MESSAGES VOCAUX ENREGISTRABLES POUR LES PRINCIPALES COMMUNICATION AVEC L'UTILISATEUR	
MISE À JOUR DU LOGICIEL	OUI (PAR HSA1)	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ÷ +40°C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)	
DIMENSIONS (mm)	211x54x307	
POIDS (Kg)	2	

HSKIT2

NEW

Liberté sans fils : des solutions totalement sans fils ou mixtes filaires/par radio.

Contrôle à distance : GSM + RTC

Tout est sous contrôle, même de loin, par ligne RTC et GSM (HSKIT2GCFR et HSKIT2GWFR).

Programmation simple et rapide

Écran tactile sans fils de 3,75" avec menu intuitif et guide vocal intégré.

Plus de black-out

Fonctionnement assuré en cas de coupure de courant (batterie de secours B12V-C en option pour HSKIT2GCFR).

Bidirectionnelle Dual Band

La tranquillité permanente :

système supervisé, bidirectionnel avec clavier, télécommande et sirènes, Dual Band 433 et 868 MHz, autodiagnostic.

Une seule commande pour toute la maison

Gestion intégrée des systèmes d'alarme et d'automatisation de la maison avec le nouvel écran tactile portatif, totalement sans fils.

Facilité d'installation

Écran tactile parlant pour messages personnalisés et guide vocal.

Domotique simple

Possibilité de gérer les automatismes individuels et en groupes, les scénarios, les commandes temporisées.

CODE	DESCRIPTION
HSKIT2GCFR	KIT ALARME AVEC CENTRALE SANS FILS (HSCU2GC) ALIMENTÉE EN 230 V, 6 ENTRÉES FILAIRES ET EQUIPÉE D'UN TRANSMETTEUR RTC ET GSM
HSKIT2GWFR	KIT ALARME AVEC CENTRALE 100 % SANS FILS (HSCU2GW) ALIMENTÉE AVEC BLOC BATTERIE, EQUIPÉE D'UN TRANSMETTEUR RTC ET GSM
HSKIT2WFR	KIT ALARME AVEC CENTRALE 100 % SANS FILS (HSCU2W) ALIMENTÉE AVEC BLOC BATTERIE, EQUIPÉE D'UN TRANSMETTEUR RTC

N.B. Le contenu de l'emballage peut varier : toujours consulter le vendeur.



Sans fils ((•••))	6 Zones	Incluses
Dual Band 433 MHz 868 MHz	Sirène 106 dB	Nice Design

DESCRIPTION DES KITS

Choisissez le kit adapté à vos besoins suivant les caractéristiques de la centrale de commande !

HSKIT2GCFR

AVEC CENTRALE **SANS FILS + FILAIRE**, 230 Vca, TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE **RTC ET GSM**

HSKIT2GWFR

AVEC CENTRALE **SANS FILS**, À BATTERIES, TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE **RTC ET GSM**

HSKIT2WFR

AVEC CENTRALE **SANS FILS**, À BATTERIES, TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE **RTC**



1 HSTS2FR
ÉCRAN TACTILE SANS FILS,
BIDIRECTIONNEL, ÉCRAN DE 3,75"



1 HSTX4
ÉMETTEUR À 4 CANAUX
CODE TOURNANT



1 HSDID11
DÉTECTEUR D'OUVERTURE
AVEC CONTACT MAGNÉTIQUE



1 HSDIM10
DÉTECTEUR VOLUMÉTRIQUE
À INFRAROUGE AVEC SUPPORT
D'ANGLE





HSCU

CENTRALES DE COMMANDE SANS FILS

Centrales supervisées et télégrées alimentées par bloc batterie pour systèmes d'alarme radio Dual Band, bidirectionnelles.

Flexibilité maximum : la centrale HSCU sans fils est la solution idéale pour l'installation de systèmes d'alarme résidentiels, complétés par des fonctions anti-danger et de gestion des automatismes sans pose de câbles et complètement indépendantes du secteur électrique.

Sécurité maximale : la transmission radio Dual Band supervisée et le contrôle des interférences radio sécurisent les communications entre centrale, détecteurs et dispositifs d'alarme.

La gestion totale et différenciée des alarmes signale de manière différente les tentatives d'approche, sabotage ou effraction des menuiseries, intrusion dans des locaux protégés, débuts d'incendie ou inondation et autres événements dangereux.

En cas d'alarme, la centrale appelle les numéros téléphoniques programmés en transmettant des messages spécifiques liés à l'évènement.

L'utilisateur peut appeler la centrale (uniquement sur la ligne fixe RTC) pour en contrôler et modifier l'état, écouter les bruits ambiants et commander des charges électriques, des lumières, des automatismes, des chaudières, etc.

La centrale HSCU sans fils répond en parlant en confirmant et/ou en avertissant de nouveaux événements.

Dissuasion et signalisation : l'effet dissuasif du système est garanti par de puissantes sirènes intérieures et/ou extérieures à travers la synthèse vocale, l'allumage de lumières, l'activation d'autres dispositifs de dissuasion.

Sirène intégrée 106 dB(A), avec possibilité d'exclusion, et avertisseur sonore de signalisation à basse intensité.

Alimentée par un bloc batterie ou au réseau électrique 230 V, la centrale contrôle jusqu'à 99 périphériques radio et différents moyens d'alarme (sirènes et récepteurs divers).

Tout est toujours sous contrôle : la centrale HSCU16FR permet 16 commandes radio pour activations domotiques (compatible HSTT2L et HSTT2N) gérables à distance à travers une liaison téléphonique (RTC) ; elle opère sur ligne téléphonique fixe et sur réseau GSM, en appelant jusqu'à 63 numéros téléphoniques auxquels elle transmet jusqu'à 6 messages vocaux, 6 SMS personnalisables et 8 SMS techniques, ainsi que des protocoles numériques si elle est reliée à des centres de surveillance.

Dans des conditions de couverture GSM faible il est possible de connecter à la centrale une antenne extérieure grâce au **nouveau connecteur SMA**.

CODE	DESCRIPTION
HSCU16FR	CENTRALE POUR SYSTÈMES D'ALARME RADIO, ALIMENTATION PAR BLOC BATTERIES (FOURNI), EQUIPÉE DE TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC ET GSM
HSCU1FR	CENTRALE POUR SYSTÈMES D'ALARME RADIO, ALIMENTATION PAR BLOC BATTERIES (FOURNI), EQUIPÉE DE TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC
HSPS1	BLOC BATTERIE 9 V (12 Ah)
HSA1	CÂBLE ET LOGICIEL POUR LA CONNEXION : CENTRALE-PC
HSA2	ADAPTATEUR POUR CÂBLE RJ14 AVEC BORNIER DE RACCORDEMENT



DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSCU1FR	HSCU16FR
FRÉQUENCE	NUMÉRIQUE DOUBLE FRÉQUENCE « DUAL BAND » (433 ET 868 MHz) BIDIRECTIONNEL (SIRÈNES, TÉLÉCOMMANDES, CLAVIERS)	
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS	
ZONES	3 (A-B-C)	
ENTRÉES ALARME PAR RADIO	99 (Y COMPRIS LES SIRÈNES EXTERIEURES)	
PROGRAMMATION DÉTECTEURS	IMMÉDIATE, RETARDÉE, ET, CONFIGURABLE COMME ZONE 24 h PANIQUE, SECOURS, TECHNIQUE	
TÉLÉCOMMANDES	32	
CODES D'ACCÈS	1 CODE INSTALLATEUR, 1 CODE UTILISATEUR, 32 CODES D'ACCÈS	
CLAVIERS	HSKPS ILLIMITÉS	
COMMANDES RADIO	16 (COMPATIBLE HSTT2L - HSTT2N)	
TEMPORISATIONS	ACTIVATION RETARDÉE PROGRAMMABLE, RETARD PROGRAMMABLE SUR CHAQUE DÉTECTEUR. DURÉE ALARME GÉNÉRALE 3 CYCLES DE 3 MINUTES AVEC INTERVALLE DE 3 MINUTES CHACUN	
MÉMOIRE ÉVÈNEMENTS	200	
ANTI-EFFRACTION	RÉCEPTION DU SIGNAL D'EFFRACTION PROVENANT DE CHAQUE DÉTECTEUR INDIVIDUEL, RÉCEPTION DES SIGNAUX DE SUPERVISION ET DE PILE DÉCHARGÉE. PROTECTION CONTRE L'OUVERTURE ET L'ARRACHEMENT. FONCTION ANTI-SCANNER	
MESUREUR DE CHAMP	OUI (433 MHz, 868 MHz)	
TEMPORISATION D'ACTIVATION FORCÉE	OUI	
SIRÈNE INTÉGRÉE	106 dB(A) + BUZZER AVEC FONCTION DE SIGNALISATION À FAIBLE INTENSITÉ	
TRANSMETTEUR RTC	OUI	
NUMÉROS DU RÉPERTOIRE	63	
TRANSMETTEUR GSM	-	QUAD-BAND EGSM 850/900/1800/1900 MHz
SMS	-	6 CONFIGURABLES + 8 TECHNIQUES
COMMANDES À DISTANCE	OUI PAR RTC	
PROTOCOLE NUMÉRIQUES	CONTACT ID ET CESA 200	
ALIMENTATION	BLOC BATTERIE 9 V 12 Ah (FOURNI)	
ISOLATION ÉLECTRIQUE	CLASSE III	
AUTONOMIE	2 ANS (*)	
COMMANDES	CLAVIER ALPHANUMÉRIQUE 20 TOUCHES	
AFFICHAGES	ÉCRAN 2X16 INTÉGRÉ	
LANGUE DE LA CENTRALE (**)	IT - FR - EN - ES - DE - TR - PL - HL	
SYNTHÈSE VOCALE	125 « PHRASES » PRÉ-ENREGISTRÉES, DISPONIBLES DANS LES PRINCIPALES LANGUES, 6 MESSAGES VOCAUX ENREGISTRABLES POUR LES PRINCIPALES COMMUNICATION AVEC L'UTILISATEUR	
MISE À JOUR DU LOGICIEL	OUI (PAR HSA1)	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ÷ +40°C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)	
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	211x54x307	
POIDS (Kg)	2	

* Autonomie estimée avec 2 activations/désactivations par jour, 10 détecteurs présents et 10 alarmes/an. L'autonomie diminue dans le cas de nombreux appels téléphoniques.

** Guide vocal en fonction du code produit commandé.



LE BOÎTIER QUI PROTÈGE L'ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE, EST AMOVIBLE ET PIVOTANT POUR SIMPLIFIER LES ÉVENTUELLES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE ET L'ACCÈS À LA MÉMOIRE ET À LA CARTE SIM DES VERSIONS GSM.

HSCU

CENTRALES DE COMMANDE

Centrales supervisées et télégrables pour systèmes d'alarme mixtes Dual Band radio et filaires alimentation secteur 230 V.

La centrale HSCU mixte est la solution la plus complète pour l'installation de systèmes d'alarme résidentielles, complétées par des fonctions anti-danger et de gestion des automatismes.

Sécurité maximale : la transmission radio Dual Band supervisée et le contrôle des interférences radio sécurisent les communications entre centrale, détecteurs et dispositifs d'alarme.

La gestion totale et différenciée des alarmes signale de manières différentes les tentatives d'approche, sabotage ou effraction des menuiseries, intrusion dans des locaux protégés, débuts d'incendie ou inondation et autres événements dangereux.

En cas d'alarme, la centrale appelle les numéros téléphoniques programmés en transmettant des messages spécifiques liés à l'évènement.

L'utilisateur peut appeler la centrale pour en contrôler et modifier l'état, écouter les bruits ambiants et commander des systèmes électriques, des lumières, des automatismes, des chaudières, etc.

La centrale HSCU répond en parlant, en confirmant et/ou en avertissant de nouveaux événements.

Dissuasion et signalisation : l'effet dissuasif du système est garanti par de puissantes sirènes intérieures et/ou extérieures à travers la synthèse vocale, l'allumage de lumières, l'activation d'autres dispositifs de dissuasion.

Sirène intégrée 106 dB(A), avec possibilité d'exclusion, et avertisseur sonore de signalisation à basse intensité.

Alimentée en 230 Vca, la centrale contrôle jusqu'à 99 périphériques radio et 6 lignes d'alarme pour détecteurs filaires NC avec alimentation dédiée ; dispose de sorties radio/filaire pour dispositifs d'alarme et pour 18 commandes d'activation domotique (16 commandes radio + 2 relais).

Aucun risque d'absence d'alimentation : la batterie tampon (en option) augmente la sécurité du système, en garantissant le fonctionnement en l'absence d'alimentation.

Tout est toujours sous contrôle : la centrale HSCU1GCFR opère sur ligne téléphonique fixe et sur réseau GSM, en appelant jusqu'à 63 numéros téléphoniques auxquels elle transmet jusqu'à 6 messages vocaux, 6 SMS personnalisables et 8 SMS techniques, ainsi que des protocoles numériques si elle est reliée à des centres de surveillance.

Dans des conditions de couverture GSM faible il est possible de connecter à la centrale une antenne extérieure grâce au **nouveau connecteur SMA**.

CODE	DESCRIPTION
HSCU1GCFR	CENTRALE POUR SYSTÈMES D'ALARME MIXTES, FILAIRES ET RADIO, ALIMENTATION 230 Vca ET PILE AU PLOMB (NON FOURNIE). EQUIPÉE DE TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC ET GSM
HSCU1CFR	CENTRALE POUR SYSTÈMES D'ALARME MIXTES, FILAIRES ET RADIO, ALIMENTATION À 230 Vca ET PILE AU PLOMB (NON FOURNIE). EQUIPÉE DE TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC
B12V-C	PILE AU PLOMB 12 V (2,2 Ah) NÉCESSAIRE POUR LA SAUVEGARDE DE CENTRALES ALIMENTÉES À 230 V
HSA1	CÂBLE ET LOGICIEL POUR LA CONNEXION : CENTRAL-PC
HSA2	ADAPTATEUR POUR CÂBLE RJ14 AVEC BORNE DE RACCORDEMENT



DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSCU1CFR	HSCU1GCFR
FRÉQUENCE	NUMÉRIQUE DOUBLE FRÉQUENCE « DUAL BAND » (433 ET 868 MHz) BIDIRECTIONNEL (SIRÈNES, TÉLÉCOMMANDES, CLAVIERS)	
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS	
ZONES	3 (A-B-C)	
ENTRÉES ALARME PAR RADIO	99 (Y COMPRIS LES SIRÈNES EXTERIEURES)	
PROGRAMMATION DÉTECTEURS	IMMÉDIATE, RETARDÉE, AND, CONFIGURABLE COMME ZONE 24H PANIQUE, SECOURS, TECHNIQUE	
TÉLÉCOMMANDES	32	
CODES D'ACCÈS	1 CODE INSTALLATEUR, 1 CODE UTILISATEUR, 32 CODES D'ACCÈS	
CLAVIERS	HSPKS ILLIMITÉS	
COMMANDES RADIO	16 (COMPATIBLE HSTT2L - HSTT2N)	
ENTRÉES FILAIRES	6 LIGNES D'ALARME NC, 3 LIGNES PROTECTION NC PROGRAMMABLES SUR LES ZONES D'ACTIVATION A-B-C, 1 ENTRÉE CLÉ	
SORTIE SIRÈNE FILAIRE	1 POUR COMMANDE SIRÈNE 12 V 0,5 A, 1 POUR SIRÈNE AUTO-ALIMENTÉE 14 Vcc	
SORTIE RELAIS	2 PROGRAMMABLES	
TEMPORISATIONS	ACTIVATION RETARDÉE PROGRAMMABLE, RETARD PROGRAMMABLE SUR CHAQUE DÉTECTEUR. DURÉE ALARME GÉNÉRALE 3 CYCLES DE 3 MINUTES AVEC INTERVALLE DE 3 MINUTES CHACUN	
MÉMOIRE ÉVÈNEMENTS	200	
ANTI-EFFRACTION	RÉCEPTION DU SIGNAL D'EFFRACTION PROVENANT DE CHAQUE DÉTECTEUR INDIVIDUEL, RÉCEPTION DES SIGNAUX DE SUPERVISION ET DE PILE DÉCHARGÉE	
MESUREUR DE CHAMP	OUI (433 MHz, 868 MHz)	
TEMPORISATION D'ACTIVATION FORCÉE	OUI	
SIRÈNE INTÉGRÉE	106 dB(A) + BUZZER AVEC FONCTION DE SIGNALISATION À FAIBLE INTENSITÉ	
TRANSMETTEUR RTC	OUI PAR RTC ET GSM (HSCU1GC)	
NUMÉROS DU RÉPERTOIRE	63	
TRANSMETTEUR GSM	-	QUAD-BAND EGSM 850/900/1800/1900 MHz
SMS	-	6 CONFIGURABLES + 10 TECHNIQUES
COMMANDES À DISTANCE	OUI PAR RTC ET GSM (HSCU1GC)	
PROTOCOLE NUMÉRIQUES	CONTACT ID ET CESA 200	
ALIMENTATION	230 V 50 Hz 35 W	
ISOLATION ÉLECTRIQUE	CLASSE II	
BATTERIE DE SECOURS	12 V 2,2 Ah AU PLOMB RECHARGEABLE, AUTONOMIE SANS SECTEUR 36 h (NON FOURNIE)	
SORTIE D'ALIMENTATION	12 Vcc NOMINALE 1,2 A MAXIMUM TOTAL	
COMMANDES	CLAVIER ALPHANUMÉRIQUE 20 TOUCHES	
AFFICHAGES	ÉCRAN 2x16 INTÉGRÉ	
LANGUE DE LA CENTRALE (**)	IT - FR - EN - ES - DE - TR - PL - HL	
SYNTHÈSE VOCALE (**)	125 « PHRASES » PRÉ-ENREGISTRÉES, DISPONIBLES DANS LES PRINCIPALES LANGUES, 6 MESSAGES VOCAUX ENREGISTRABLES POUR LES PRINCIPALES COMMUNICATION AVEC L'UTILISATEUR	
MISE À JOUR DU LOGICIEL	OUI (PAR HSA1)	
TEMPÉRATURE DE SERVICE	-10°C ÷ +40°C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)	
DIMENSIONS (mm) (LxPxH)	211x54x307	
POIDS (Kg)	1,2	

* Autonomie estimée avec 2 activations/désactivations par jour, 10 détecteurs présents et 10 alarmes/an. L'autonomie diminue dans le cas de nombreux appels téléphoniques.

** Guide et synthèse vocale en fonction du code produit de l'écran tactile commandé



LE BOÎTIER QUI PROTÈGE L'ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE PIVOTE POUR FACILITER LES CONNEXIONS FILAIRES ET L'ACCÈS À LA MÉMOIRE ET À LA CARTE SIM DES VERSIONS GSM.

HSKIT1

Les kits NiceHome sont la solution la plus complète pour l'installation de systèmes d'alarme résidentielles, complétées par des fonctions anti-dangers et de gestion des automatismes.

Liberté sans fils : des solutions entièrement sans fils et mixtes filaire - radio, garantissent le maximum de flexibilité d'installation même quand il n'est pas possible de gérer le câblage.

Il est plus simple de réaliser une installation vraiment "sur mesure" pour les exigences de protection et de confort de chaque habitation !

Dissuasion, protection, signalisation

Centrale parlante avec avis personnalisables, guide vocal et sirène 106 dB pour un effet dissuasif assuré.

La gestion différenciée des alarmes signale de manières différentes les tentatives d'approche, de sabotage, d'effraction des menuiseries, d'intrusion dans des locaux protégés, de débuts d'incendie ou d'inondation et autres événements dangereux.

En cas d'alarme, la centrale appelle les numéros téléphoniques programmés en transmettant des messages spécifiques liés à l'évènement.

Tranquillité, à tout moment : grâce à la transmission radio DualBand (433 et 868 MHz) et aux dispositifs bidirectionnels, le système est supervisé et signale également l'éventuelle présence de perturbations radio.

Télégestion : tout est sous contrôle, même de loin. Transmetteurs téléphoniques RTC et GSM (HSKIT1GCFR et HSKIT1GWFR) pour une double sécurité, interrogation et commande à distance, avis vocaux et par SMS, télésurveillance, téléassistance.

Dans des conditions de couverture GSM lacunaire il est possible de connecter à la centrale une antenne extérieure grâce **au nouveau connecteur SMA.**

Plus de black-out, fonctionnement assuré même en cas de coupure du courant et avis par SMS.

CODE	DESCRIPTION
HSKIT1GCFR	KIT POUR L'INSTALLATION D'UN SYSTÈME D'ALARME FILAIRE ET RADIO, AVEC CENTRALE (HSCU1G) ÉQUIPÉE DE TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC ET GSM. BATTERIE DE RÉSERVE B12V-C EN OPTION
HSKIT1GWFR	KIT POUR L'INSTALLATION D'UN SYSTÈME D'ALARME RADIO, AVEC CENTRALE (HSCU1G) ÉQUIPÉE DE TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC ET GSM
HSKIT1WFR	KIT POUR L'INSTALLATION D'UN SYSTÈME D'ALARME RADIO, AVEC CENTRALE (HSCU1) ÉQUIPÉE DE TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE RTC

N.B. Le contenu de l'emballage peut varier : toujours consulter le vendeur.



Sans fils ((()))	3 Zones	Inclus
Dual Band 433 MHz 868 MHz	Sirène 106 dB	Nice Design

DESCRIPTION DES KITS

Choisissez le kit adapté à vos besoins suivant les caractéristiques de la centrale de commande !

HSKIT1GCFR
AVEC CENTRALE **SANS FILS + FILAIRE**, 230 Vca,
TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE **RTC ET GSM**

HSKIT1GWFR
AVEC CENTRALE **SANS FILS** À BATTERIES,
TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE **RTC ET GSM**

HSKIT1WFR
AVEC CENTRALE **SANS FILS** À BATTERIES,
TRANSMETTEUR TÉLÉPHONIQUE **RTC**



1 HSTX4
ÉMETTEUR À 4 CANAUX CODE
TOURNANT, ACTIVATION TOTALE
ET PARTIELLE, URGENCE, ANTIPANIQUE.



1 HSDID11
DÉTECTEUR D'OUVERTURE
AVEC CONTACT MAGNÉTIQUE.



1 HSDIM10
DÉTECTEUR VOLUMÉTRIQUE
À INFRAROUGE AVEC SUPPORT
D'ANGLE.





HSTX4 ÉMETTEUR

Émetteur radio 4 canaux, bidirectionnel 433 MHz, rolling code.

2 touches dédiées au système d'alarme pour armement/désarmement et 2 touches programmables avec fonctions : **d'activation partielle alternative** (programmable aussi pour la commande directe des récepteurs HSTT), **d'appel de secours ou dissuasion** (activation directe des sirènes).

Bidirectionnel : confirmation des opérations grâce au feedback optique. Après avoir envoyé les commandes « MARCHÉ », « ARRÊT » et « MARCHÉ partielle » (LED allumée en orange), la LED indique le résultat (vert = ARRÊT, alarme désactivée ; rouge = MARCHÉ, alarme activée ou MARCHÉ partielle).

Petit et ergonomique, il est prévu pour pouvoir être accroché au porte-clés.



CODE	DESCRIPTION
HSTX4	EMETTEUR RADIO 4 CANAUX POUR SYSTÈMES D'ALARME, PILE INCLUSE
B3VC	PILE LITHIUM 3 V (CR2032)

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSTX4
ALIMENTATION	PILE LITHIUM 3 V (CR2032), FOURNI
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS
FRÉQUENCE	433 MHz
PORTÉE	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
RÉCEPTION-TRANSMISSION RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE BIDIRECTIONNELLE
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20 ÷ +55 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	42x13x50
POIDS (g)	16

HSTX8 ÉMETTEUR

Émetteur radio 8 canaux, bidirectionnel 433 MHz, rolling code.

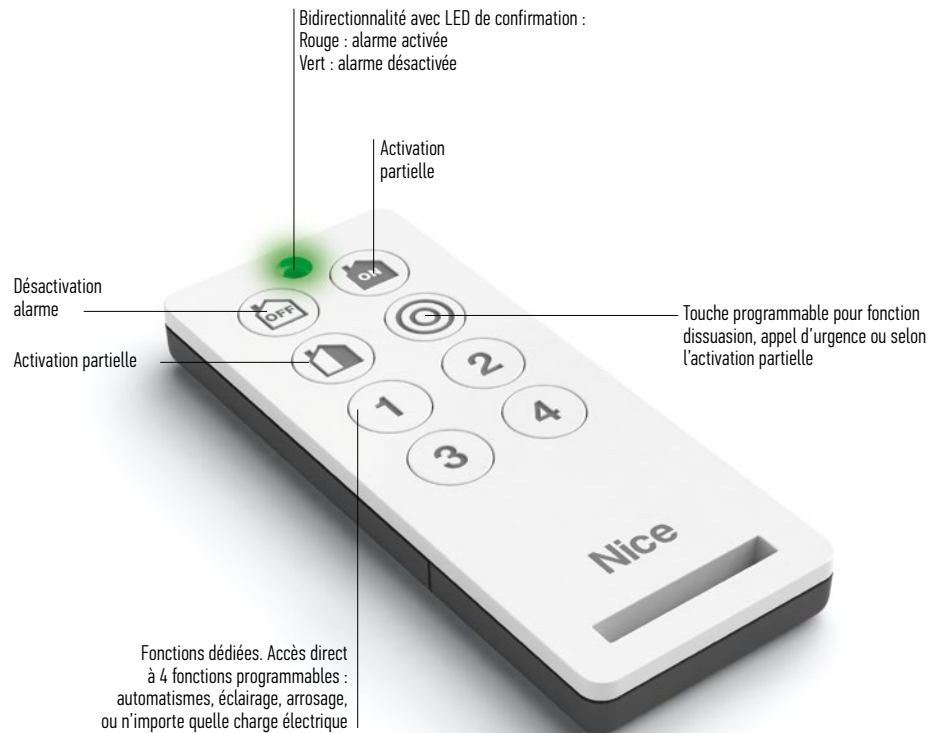
4 touches dédiées au système d'alarme

pour armement/désarmement et activation partielle (programmable également pour la commande directe des récepteurs HSTT). Touche programmable avec fonction d'appel de secours ou dissuasion (activation directe des sirènes) ou pour la commande d'une activation partielle en alternative.

Bidirectionnel : confirmation des opérations grâce au feedback optique. Après avoir envoyé les commandes « MARCHE », « ARRÊT » et « MARCHE partielle » (LED allumée en orange), la LED indique le résultat (vert = ARRÊT, alarme désactivée ; rouge = MARCHE, alarme activée ou MARCHE partielle).

4 touches programmables pour la commande de quatre automatismes, avec codage Nice Flor, individuels ou en groupes, ou d'autres commandes manuelles.

Plat et ergonomique, il est prévu pour pouvoir être accroché au porte-clés.



CODE	DESCRIPTION
HSTX8	EMETTEUR RADIO 8 CANAUX, 4 POUR SYSTÈMES D'ALARME ET 4 POUR LA COMMANDE D'AUTOMATISMES, PILE INCLUSE
B3VC	PILE LITHIUM 3 V (CR2032)

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSTX8
ALIMENTATION	PILE LITHIUM 3 V (CR2032), FOURNI
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS
FRÉQUENCE	433 MHz
PORTÉE	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
RÉCEPTION-TRANSMISSION RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE BIDIRECTIONNELLE
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20 ÷ +55 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	36x10x88
POIDS (g)	27

HSKPS CLAVIER

Clavier bidirectionnel radio Dual Band, mural ou mobile, pour la commande de centrales pour systèmes d'alarme et d'automatismes.

HSKPS est un clavier bidirectionnel qui sert à armer/désarmer les centrales d'alarme et à piloter les automatismes connectés (programmable également pour la commande directe des récepteurs HSTT2).

Confirmation visuelle de l'opération effectuée.

Signalisation par LED ou avertisseur sonore, des portes ou fenêtres restées ouvertes ou d'une anomalie sur le système.

Touche pour le contrôle de l'état du système.

Sécurité et protection

Fonction anti-agression avec désarmement sous la menace et envoi simultané d'appels téléphoniques.

Touche programmable avec fonction dissuasion (activation directe des sirènes) **ou secours** (activation des appels) ou touche pour la commande d'un automate ou autre commande manuelle.

3 touches de fonction et 3 LED pour gérer et afficher l'état de chaque zone.



CODE	DESCRIPTION
HSKPS	CLAVIER RADIO BIDIRECTIONNEL DUAL BAND, POUR LA COMMANDE DE CENTRALES POUR SYSTÈMES D'ALARME ET AUTOMatismes, ALIMENTATION PAR PILES (FOURNIES)
HSKCT	SUPPORT DE TABLE/PROTECTION ANTICHUTE POUR CLAVIER MOBILE HSKPS
B1,5V-A	PILE ALCALINE 1,5 V TAILLE AAA

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSKPS
ALIMENTATION	3 PILES ALCALINE 1,5 V TAILLE AAA, FOURNI
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS
AFFICHAGES ET CONTRÔLES	8 LEDS DE CONTRÔLE DES FONCTIONS ET AVERTISSEUR SONORE
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE, EN DOUBLE FRÉQUENCE, DUAL BAND (433 ET 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 ÷ +40 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	100x23x100
POIDS (g)	180

N.B. En cas d'installation avec les centrales HSCU2, il gère seulement les codes d'accès autorisés à gérer les zones A, B, C.





DISSUASION, ALERTE, SÉCURITÉ ET PROTECTION

SIRÈNES	38	HSS01/HSS0C SIRÈNES D'EXTÉRIEURES
	39	HSSI SIRÈNE INTÉRIEURE
<hr/>		
DÉTECTEURS	41	HSDID11 DÉTECTEUR INTÉRIEUR
	42	HSDIM10 DÉTECTEUR INTÉRIEUR
	43	HSDIM12 DÉTECTEUR INTÉRIEUR
	44	HSDIM23 DÉTECTEUR INTÉRIEUR
	45	HSDIM24 DÉTECTEUR INTÉRIEUR
	46	HSDOM21/HSDOM22 DÉTECTEURS EXTÉRIEUR
	47	HSDID01 DÉTECTEUR TECHNIQUE
	47	HSDIW01 DÉTECTEUR TECHNIQUE
48	HSDIS01 DÉTECTEUR TECHNIQUE	
<hr/>		
ACCESSOIRES	48	HSTXS1 CARTE DE TRANSMISSION
	49	HSTT2 RÉCEPTEUR MINIATURE
	50	HSRE12 INTERFACE
	51	HSRT RÉPÉTEUR RADIO
	51	HSMO MODEM POUR ASSISTANCE À DISTANCE

HSS01/HSSOC

SIRÈNES EXTÉRIEURES

Sirènes d'alarme pour extérieurs avec clignotant intégré, version radio Dual Band, avec fonction vocale.

Messages vocaux dissuasifs : l'effet de surprise des modèles HSS01 avec fonction vocale ne gêne pas le voisin mais déconcerte et dissuade l'intrus.

La puissance sonore 116 dB(A) a un effet dissuasif tandis que le clignotant intégré permet de visualiser le lieu où l'alarme est déclenchée.



Le clignotant et le volume du son réglable confirment l'armement et le désarmement de la centrale.

Design élégant et raffiné : boîtier avec forme anti-mousse muni de **protection contre l'ouverture, l'arrachement du mur et les tentatives d'effraction.**

Sirène radio HSS01, bidirectionnelle, alimentée par bloc batterie.

Sirène filaire HSSOC, alimentée à 12 Vcc par la centrale, avec batterie interne de secours (non fournie).

CODE	DESCRIPTION
HSS01	SIRÈNE EXTÉRIEURE RADIO, AVEC CARTE POUR MESSAGES VOCAUX INTÉGRÉE BIDIRECTIONNELLE ET DUAL BAND, ALIMENTATION PAR BLOC BATTERIE (FOURNI). PUISSANCE SONORE 116 dB à supprimer, AVEC CLIGNOTANT INTÉGRÉ
HSPS1	BLOC BATTERIE 9 V (12 Ah)

CODE	DESCRIPTION
HSSOC	SIRÈNE EXTÉRIEURE POUR CENTRALES FILAIRES ALIMENTÉES À 230 Vca ET BATTERIE AU PLOMB (NON FOURNIE) PUISSANCE SONORE 116 dB à supprimer, AVEC CLIGNOTANT INTÉGRÉ. COMPATIBLE AVEC LES CENTRALES HSCU1C, HSCU1GC, HSCU2C ET HSCU2GC
B12V-C	BATTERIE AU PLOMB 12 V (2,2 Ah) NÉCESSAIRE POUR LA SAUVEGARDE DE CENTRALES

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSS01	HSSOC
ALIMENTATION	BATTERY PACK 9 V (12 Ah), FOURNI	FILAIRE 12 Vcc**
AUTONOMIE MOYENNE*	4 ANS	-
SUPERVISION	TOUTES LES 20 MINUTES ENVIRON	-
PUISSANCE SONORE	116 dB À SUPPRIMER 1 m	
RÉCEPTION-TRANSMISSION RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE BIDIRECTIONNELLE, DUAL BAND (433 E 868 MHz)	-
PORTÉE	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS	-
ALARME AUTOPROTECTION	TRANSMISSION D'ALARME EN CAS D'OUVERTURE DU BOÎTIER ET/OU DÉTACHEMENT DU MUR ET/OU TENTATIVES VIOLENTES D'EFFRACTION	
INDICE DE PROTECTION	IP 44	
TEMPÉRATURE DE SERVICE	-25 ÷ +55 °C CLASSE ENVIRONNEMENTALE III SELON EN50131	
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	211x66x307	
POIDS (kg)	2,5	1,5

*Variable en fonction du nombre d'activations selon l'utilisation et la typologie de système.

**Nécessite une batterie rechargeable 12 V 2,2 Ah, non fournie.

HSSI

SIRÈNE INTERIEURE

Sirène d'alarme radio pour l'intérieur.

Technologie sans fils, design discret : simplicité d'installation, impact visuel minimum. Peut être installée au mur ou, grâce aux dimensions réduites, dans les zones les plus cachées.

Puissance sonore 114 dB(A) fortement dissuasive, temporisée à trois minutes et en mesure de signaler aussi les manœuvres d'armement/désarmement du système avec son à faible intensité (pouvant être exclue).

Munie de protection contre l'ouverture.



CODE	DESCRIPTION
HSSI	SIRÈNE INTÉRIEURE RADIO, ALIMENTATION PAR BATTERIES (OPTIONELLES). PUISSANCE SONORE 114 dB(A)
B1,5V-C	PILE ALCALINE 1,5 V TAILLE C

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSSI
ALIMENTATION	3 PILES ALCALINE 1,5 V SIZE C, FOURNI
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS
PUISSANCE SONORE	114 dB À SUPPRIMER 1 m
RÉCEPTION RADIO	COMMUNICATION DIGITALE NUMÉRIQUE 433 MHz CONTRÔLÉE PAR QUARTZ
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 ÷ +40 °C CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	153x37x111
POIDS (g)	700



HSDID11 DÉTECTEUR

NEW

HSDID11 détecteur d'ouverture à contact magnétique radio Dual Band ; il signale l'ouverture de portes et fenêtres.

Contact magnétique supervisé pour la protection anti-intrusion de portes et de fenêtres. Dispose d'une entrée filaire auxiliaire (NC/NO ou avec fonction compte impulsions) pour raccorder un détecteur supplémentaire, par exemple des capteurs de mouvement pour stores ou volets roulants avec signalisation d'alarme différenciée. L'entrée auxiliaire peut être acquise par la centrale avec un code radio dédié.

Détecteur anti-effraction intégré.

Fonction de signalisation " porte ouverte ".

Possibilité de connecter la sonde de détection inondation HSDIW01.

Sûr : Il fonctionne avec une pile de 9 V et est **protégé contre l'ouverture et l'arrachement.**

Fiable : signalisation "pile faible" par LED sur le détecteur et transmission radio de l'information à la centrale.



HSDID11CB

CODE	DESCRIPTION
HSDID11	DÉTECTEUR À CONTACT MAGNÉTIQUE AVEC ENTRÉE POUR 2° CONTACT (NC/NO OU COMPTAGE D'IMPULSIONS) ; ALARME UNIQUE OU DIFFÉRENCIÉE AVEC JEU DE SUPPORTS, PILE INCLUSE. DÉTECTEUR ANTI-EFFRACTION. COULEUR BLANC
HSDID11CB	DÉTECTEUR À CONTACT MAGNÉTIQUE AVEC ENTRÉE POUR 2° CONTACT (NC/NO OU COMPTAGE D'IMPULSIONS) ; ALARME UNIQUE OU DIFFÉRENCIÉE AVEC JEU DE SUPPORTS, PILE INCLUSE. DÉTECTEUR ANTI-EFFRACTION. COULEUR MARRON
B9V-B	PILE ALCALINE 9 V (GP1604A)

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDID11	HSDID11CB
ALIMENTATION	PILE ALCALINE 9 V (GP1604A), FOURNI	
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS	
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES ENVIRON	
AFFICHAGE ET CONTRÔLES	ALLUMAGE DE LA LED CONFIRME CHAQUE ALARME	
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE, EN DUAL BAND (433 ET 868 MHz)	
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS	
INDICE DE PROTECTION DU BÔÎTIER	IP3X (USAGE À L'INTÉRIEUR SELON EN50131)	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 ÷ +40 °C CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131	
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	33x31x135	
POIDS (g)	120	

HSDIM10 DÉTECTEUR

NEW

HSDIM10 détecteur radio Dual Band à infrarouge avec lentille volumétrique.

Détecteur passif à infrarouge, de dimensions réduites.

Détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 8 m et à 90°.

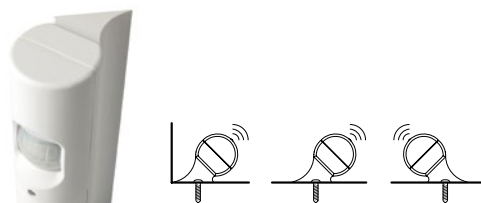
Double protection : dispose d'entrée NF filaire à laquelle il est possible de connecter des contacts magnétiques et/ou détecteurs pour volets roulants, avec alarmes différenciées (volumétrique/entrée NF).

Réglable : possibilité de régler la couverture sur deux niveaux, jusqu'à 4 ou 8 m. Flexibilité d'installation, 2,3 m de hauteur avec protection de la zone sur 3 étages de détection.

Sûr : il fonctionne avec une pile de 9 V et il est protégé contre l'ouverture et l'arrachement, avec protection contre le retrait.

Fiable : signalisation "pile faible" par led sur le détecteur et transmission radio de l'information à la centrale.

Pratique et commode : les dimensions réduites et l'étrier de fixation angulaire permettent une installation facile et une intégration parfaite dans les différentes architectures d'intérieur.



SUPPORT ANGULAIRE



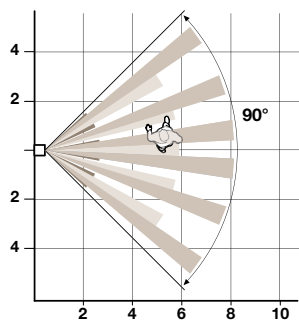
HSA3
SUPPORT ORIENTABLE

CODE	DESCRIPTION
HSDIM10	DÉTECTEUR À INFRAROUGE AVEC LENTILLE VOLUMÉTRIQUE ET ENTRÉE POUR 2° CONTACT (NF OU COMPTAGE D'IMPULSIONS) ; ALARME UNIQUE OU DIFFÉRENCIÉE AVEC SUPPORT ANGULAIRE, PILE INCLUSE. DÉTECTEUR ANTI-EFFRACTION
HSA3	SUPPORT ORIENTABLE POUR DÉTECTEUR HSDIM11, EMBALLAGE DE 3 PIÈCES
B9V-B	PILE ALCALINE 9 V (GP1604A)

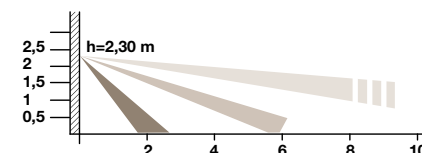
DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDIM10
ALIMENTATION	PILE ALCALINE 9 V TYPE GP1604A OU ÉQUIVALENT
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS, AVEC SIGNALISATION DE PILE DÉCHARGÉE
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES
AFFICHAGES ET CONTRÔLES	ALLUMAGE DE LA LED CONFIRME CHAQUE ALARME
BLOCAGE DES ALARMES REDONDANTES	"STAND-BY" DE 2 MINUTES EN DÉTECTION
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE À DOUBLE FRÉQUENCE « DUALBAND » (433 MHz et 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS
INDICE DE PROTECTION DU BOÎTIER	IP3X (USAGE À L'INTÉRIEUR SELON EN50131)
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ÷ +40°C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	33x31x135
POIDS (g)	120

ZONE DE COUVERTURE



VUE VERTICALE



VUE HORIZONTALE

HSDIM12

DÉTECTEUR

Double protection : unique en son genre, il dispose d'entrée NF filaire, à laquelle il est possible de connecter des contacts magnétiques et/ou détecteurs pour volets roulants, avec alarmes différenciées (volumétrique/entrée NF).

Réglable : possibilité de régler la couverture sur deux niveaux, jusqu'à 3 ou 6 m.

Sûr : Il fonctionne avec une pile de 9 V et est **protégé contre l'ouverture et l'arrachement**.

HSDIM12 détecteur à infrarouge avec lentille à rideau vertical, radio Dual Band ; pour protéger les portes et les fenêtres.

Détecteur volumétrique à rideau supervisé, de dimensions réduites, adapté à la protection de portes et fenêtres, y compris à l'extérieur (si positionné à l'abri) ; il signale le mouvement dans l'étroite bande se trouvant en face du détecteur.



HSDIM12CB

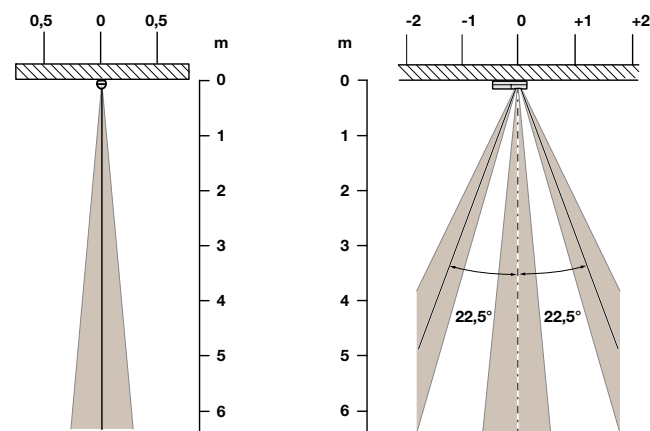


CODE	DESCRIPTION
HSDIM12	DÉTECTEUR INFRAROUGE AVEC LENTILLE À BALAYAGE VERTICAL ET ENTRÉE POUR 2° CONTACT (NF OU COMPTAGE D'IMPULSIONS) ; ALARME UNIQUE OU DIFFÉRENCIÉE, PILE INCLUSE. DÉTECTEUR ANTI-EFFRACTION. COULEUR BLANC
HSDIM12CB	DÉTECTEUR INFRAROUGE AVEC LENTILLE À BALAYAGE VERTICAL ET ENTRÉE POUR 2° CONTACT (NF OU COMPTAGE D'IMPULSIONS) ; ALARME UNIQUE OU DIFFÉRENCIÉE, PILE INCLUSE. DÉTECTEUR ANTI-EFFRACTION. COULEUR MARRON
B9V-B	PILE ALCALINE 9 V (GP1604A)

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDIM12	HSDIM12CB
ALIMENTATION	PILE ALCALINE 9 V (GP1604A), OU ÉQUIVALENT	
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS	
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES	
AFFICHAGES ET CONTRÔLES	ALLUMAGE DE LA LED CONFIRME CHAQUE ALARME	
BLOCAGE DES ALARMES REDONDANTES	"STAND-BY" DE 2 MINUTES EN DÉTECTION	
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE À DOUBLE FRÉQUENCE « DUALBAND » (433 MHz et 868 MHz)	
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS	
INDICE DE PROTECTION DU BÔTIER	IP3X (USAGE À L'INTÉRIEUR SELON EN50131)	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ÷ +40°C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)	
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	33x31x135	
POIDS (g)	120	

ZONE DE COUVERTURE



VUE VERTICALE

VUE EN LARGEUR

HSDIM23 DÉTECTEUR

NEW

Détecteur à infrarouges avec lentille volumétrique par radio Dual Band, supervisé et fonction anti-aveuglement.

Détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 12 m sur 100°, possibilité de régler la couverture sur 4 niveaux.

La structure de la lentille permet une détection efficace grâce à 27 secteurs placés selon 5 plans d'inclinaison différents.



Sécurité maximale pour la détection du mouvement : double contrôle de l'intrusion pour limiter au maximum les alarmes incorrectes et améliorer ainsi les caractéristiques de sécurité.

Fiable : signalisation très à l'avance par la LED locale et par transmission radio à la centrale pour le remplacement des piles.

Sûr : protégé contre l'ouverture et l'arrachement. Grâce à la fonction anti-aveuglement, il garantit une sécurité élevée en cas d'effraction.

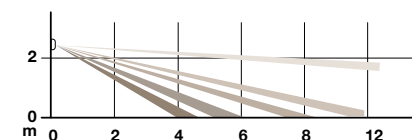
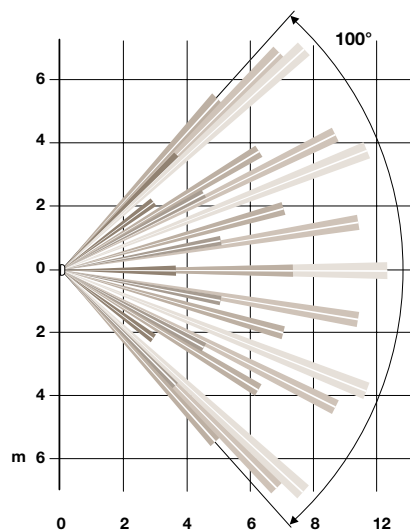
Pratique et commode : les dimensions réduites et l'étrier de fixation permettent une installation facile et une intégration parfaite dans les différentes architectures d'intérieur.

CODE	DESCRIPTION
HSDIM23	DÉTECTEUR SANS FILS À INFRAROUGES AVEC LENTILLE VOLUMÉTRIQUE 100°, PORTÉE 12 m, ANTI-AVEUGLEMENT
HSA3	ARTICULATION (3 UNITÉS)
B1,5V	PILE ALCALINE 1,5 V FORMAT AA

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDIM23
PORTÉE INFRAROUGES	6 m - 12 m (CONFIGURABLE AVEC COMMUTATEUR DIP)
TYPE DE LENTILLE	VOLUMÉTRIQUE 100°
FRÉQUENCE	COMMUNICATION NUMÉRIQUE À DOUBLE FRÉQUENCE « DUALBAND » (433 MHz ET 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES
AFFICHAGES ET CONTRÔLES	ALLUMAGE DE LA LED ROUGE CONFIRME CHAQUE ALARME (DÉSACTIVABLE PAR COMMUTATEUR DIP)
BLOCAGE DES ALARMES REDONDANTES	"STAND-BY" DE 2 MINUTES EN DÉTECTION
ISOLATION ÉLECTRIQUE	CLASSE III
ALIMENTATION	3 PILES ALCALINES 1,5 V TYPE AA OU ÉQUIVALENT, TOTAL 4,5 Vcc
CONSOMMATION	40 µA AU REPOS, 80 µA AVEC ANTI-AVEUGLEMENT ACTIF, 80 mA EN TRANSMISSION
AUTONOMIE	ESTIMÉE À 2 ANS, AVEC SIGNALISATION DE PILE DÉCHARGÉE
INDICE DE PROTECTION DU BOÎTIER	IP3X (USAGE À L'INTÉRIEUR SELON EN50131)
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10°C ÷ +40°C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)
DIMENSIONS (mm) (LxPxÅ)	66x134x65
POIDS (g)	260

ZONE DE COUVERTURE



Zone sensible du capteur infrarouge - VUE HORIZONTALE

HSDIM24 DÉTECTEUR

NEW

Détecteur volumétrique de mouvement à double technologie (infrarouges + micro-onde) par Radio Dual Band, supervisé avec fonction anti-aveuglement.

Détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 12 m sur 100°, possibilité de régler la couverture sur 4 niveaux.

La structure de la lentille permet une détection efficace grâce à 27 secteurs placés selon 5 plans d'inclinaison différents.



Sécurité maximale pour la détection du mouvement : double contrôle de l'intrusion pour limiter au maximum les alarmes incorrectes et améliorer ainsi les caractéristiques de sécurité.

Fiable : signalisation très à l'avance par la LED locale et par transmission radio à la centrale pour le remplacement des piles.

Sûr : protégé contre l'ouverture et l'arrachement. Grâce à la fonction anti-aveuglement, il garantit une sécurité élevée en cas d'effraction.

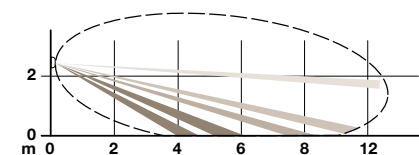
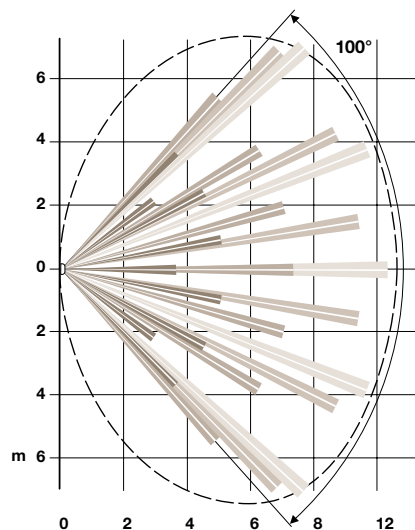
Pratique et commode : les dimensions réduites et l'étrier de fixation permettent une installation facile et une intégration parfaite dans les différentes architectures d'intérieur.

CODE	DESCRIPTION
HSDIM24	DÉTECTEUR SANS FILS DOUBLE TECHNOLOGIE AVEC LENTILLE VOLUMÉTRIQUE 100°, PORTÉE 12 m, ANTI-AVEUGLEMENT
HSA3	ARTICULATION (3 UNITÉS)
B1,5V	PILE ALCALINE 1,5 V FORMAT AA

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDIM24
PORTÉE INFRAROUGES	6 m - 12 m (CONFIGURABLE AVEC COMMUTATEUR DIP)
TYPE DE LENTILLE	VOLUMÉTRIQUE 100°
FRÉQUENCE MICRO-ONDES	10,58 GHz
FRÉQUENCE	COMMUNICATION NUMÉRIQUE À DOUBLE FRÉQUENCE « DUALBAND » (433 MHz ET 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES
AFFICHAGES ET CONTRÔLES	LED BICOLORE POUR SIGNALISATION IR, MICRO-ONDES ET CONFIRMATION ALARME (DÉSACTIVABLE PAR COMMUTATEUR DIP)
BLOCAGE DES ALARMES REDONDANTES	"STAND-BY" DE 2 MINUTES EN DÉTECTION
ISOLATION	CLASSE III
ALIMENTATION	3 PILES ALCALINES 1,5 V TYPE AA OU ÉQUIVALENT, TOTAL 4,5 Vcc
CONSOMMATION	66 µA AU REPOS, 110 µA AVEC ANTI-AVEUGLEMENT ACTIF, 80 mA EN TRANSMISSION
AUTONOMIE	ESTIMÉE À 2 ANS, AVEC SIGNALISATION DE PILE DÉCHARGÉE
INDICE DE PROTECTION DU BOÎTIER	IP3X (USAGE À L'INTÉRIEUR SELON EN50131)
TEMPÉRATURE DE SERVICE	-10 °C ÷ +40 °C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE II SELON EN50131)
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	66x134x65
POIDS (g)	260

ZONE DE COUVERTURE



Zone sensible du capteur infrarouge - VUE HORIZONTALE

HSDOM21/HSDOM22 DÉTECTEURS D'EXTÉRIEUR

Détecteurs volumétriques à double technologie, radio, pour l'extérieur.

Autoprotection contre l'ouverture et l'arrachement.

Maximum de sécurité dans la détection du mouvement : double contrôle de l'intrusion pour limiter au maximum les alarmes impropres et améliorer ainsi les caractéristiques de sécurité, avec immunité virtuelle au passage de petits animaux, grâce au profil particulier de la lentille.



Fiable : signalisation de piles faibles pour anticiper leur remplacement, soit par l'intermédiaire d'une LED ou par un signal acoustique « BIP », soit par transmission radio à la centrale.

HSDOM21 détecteur volumétrique de mouvement à double technologie (infrarouge+ micro-ondes) supervisé ; avec réglage de la sensibilité et des impulsions infrarouges.

Détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 12 m et à 90°.

HSDOM22 détecteur volumétrique à double technologie, radio, supervisé.

Détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 20 m et à 90°.

Effet barrière efficace grâce à la lentille PIR particulière qui permet d'obtenir un fin faisceau infrarouge jusqu'à 20 m.

Fonction test et compensation de température.

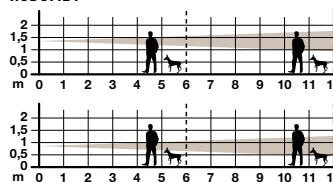
CODE	DESCRIPTION
HSDOM21	DÉTECTEUR VOLUMÉTRIQUE SANS FILS, À DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO, JUSQU'À 12 m ET À 90°, PILES INCLUSE.
HSDOM22	DÉTECTEUR VOLUMÉTRIQUE SANS FILS, À DOUBLE TECHNOLOGIE RADIO, JUSQU'À 20 m ET À 90°, PILES INCLUSE.
HSA3	SUPPORT ORIENTABLE, EMBALLAGE DE 3 PIÈCES
B1,5V	PILE ALCALINE 1,5 V TAILLE AA

DONNÉES TECHNIQUES

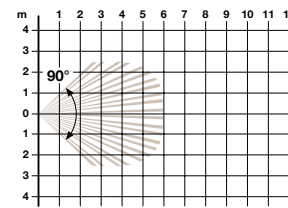
CODE	HSDOM21	HSDOM22
ALIMENTATION	3 PILES ALCALINE 1,5 V SIZE AA, FOURNI	
AUTONOMIE	AUTONOMIE MOYENNE SUPÉRIEURE À DEUX ANS	
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES ENVIRON	
AFFICHAGE ET CONTRÔLES	LED BICOLORE POUR SIGNALISATION IR, MW ET CONFIRMATION ALARME. AVERTISSEUR POUR SIGNAUX ACOUSTIQUES	
TECHNOLOGIE UTILISÉE	DÉTECTION À INFRAROUGE PASSIF CONFIRMÉE PAR DÉTECTEUR À MICRO-ONDES À EFFET DOPPLER	
RÉGLAGES	2 NIVEAUX DE PORTÉE, COMPENSATION DE LA TEMPÉRATURE; SENSIBILITÉ DÉTECTEUR À MICRO-ONDES ET TEMPS D'INTERVENTION	
BLOCAGE ALARMES REDONDANTES	"STAND-BY" DE 2 MINUTES EN DÉTECTION	
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE, EN DUAL BAND (433 ET 868 MHz)	
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS	
INDICE DE PROTECTION DU BÔTIER	IP 65	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-25 ÷ +55 °C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE III SELON EN50131)	
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	84X49X158	
POIDS (g)	430	

ZONE DE COUVERTURE

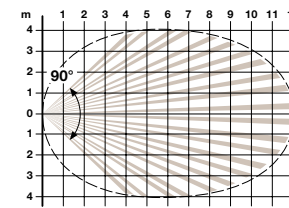
HSDOM21



Zone sensible du capteur infrarouge - VUE LATÉRALE

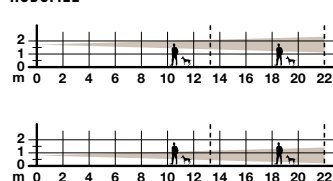


Zone sensible du capteur infrarouge - VUE HORIZONTALE

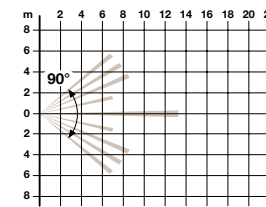


Zone sensible du capteur infrarouge - VUE HORIZONTALE

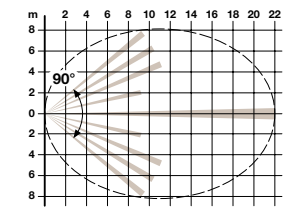
HSDOM22



Zone sensible du capteur infrarouge - VUE LATÉRALE



Zone sensible du capteur infrarouge - VUE HORIZONTALE



Zone sensible du capteur infrarouge - VUE HORIZONTALE

HSDID01

DÉTECTEUR

HSDID01 détecteur microphonique par radio de bris de verre.

Équipé d'un appareil microphone qui détecte les fréquences sonores produites par le bris d'une vitre : il est donc utile pour compléter la protection de baies vitrées comme par exemple les vitrines d'un magasin.

Protégé contre l'ouverture du boîtier, il fonctionne avec une pile de 9 V standard pendant environ deux ans, variables suivant les conditions d'utilisation.

Mémoire alarme par LED (clignotement pendant 60 s).



CODE	DESCRIPTION
HSDID01	DÉTECTEUR VOLUMÉTRIQUE DE BRIS DE VERRE, PILE INCLUSE
B9V-B	PILE ALCALINE 9 V (GP1604A)

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDID01
ALIMENTATION	PILE ALCALINE 9 V (GP1604A), FOURNI
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS
AFFICHAGES ET CONTRÔLES	TEST DE BON FONCTIONNEMENT ET ALARME PAR LED
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE, EN DUAL BAND (433 ET 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 ÷ +40 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	108x80x43
POIDS (g)	166

HSDIW01

DÉTECTEUR

HSDIW01 sonde de détection inondation.

Détecte la présence de liquides à la hauteur prédéfinie, en activant la transmission vers la centrale et/ou le récepteur radio.

Très simple à installer : se connecte avec 2 fils à la borne NO du détecteur HSDID11.



CODE	DESCRIPTION
HSDIW01	SONDE DE DÉTECTION INONDATION

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDIW01
ALIMENTATION	NÉCESSITE LA CONNEXION À UN DÉTECTEUR COMPATIBLE HSDID11
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20 ÷ +55 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	35x15x80
POIDS (g)	120

HSDIS01

DÉTECTEUR

HSDIS01 détecteur de poussières fines volatiles radio Dual Band.

Détecte les éventuelles concentrations de poussières fines volatiles provoquées par des débuts d'incendie à travers un examen photo-optique de l'air, en signalant localement l'alarme au moyen d'un avertisseur sonore et par LED en la transmettant simultanément par radio à la centrale et/ou récepteur.

Contrôle et autodiagnostic : il est équipé d'un dispositif qui signale les éventuelles anomalies de fonctionnement dues à la poussière dans l'air et son dépôt sur la partie sensible.

Signalisation d'alarme par LED et avertisseur.



CODE	DESCRIPTION
HSDIS01	DÉTECTEUR DE POUSSIÈRES FINES VOLATILES RADIO, PILE INCLUSE
B9V-B	PIEA ALCALINE 9 V (GP1604A)

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSDIS01
ALIMENTATION	PILE ALCALINE 9 V TAILLE (GP1604A), FOURNI
AUTONOMIE	ENVIRON 2 ANS
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES ENVIRON
AFFICHAGES ET CONTRÔLES	SIGNALISATION PAR LED ET AVERTISSEUR SONORE
VOLUME PROTÉGÉ	TYPIQUE 6x6 m, 3 m DE HAUTEUR ; DES LOCAUX PLUS GRANDS OU NON CARRÉS DEMANDENT PLUSIEURS DÉTECTEURS
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE, EN DUAL BAND (433 ET 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20 ÷ +55 °C
DIMENSIONS (mm) (∅xL)	106x60
POIDS (g)	100 g

HSTXS1

FICHE DE TRANSMISSION

HSTXS1 carte de transmission radio pour alarmes, universelle, pour signalisations d'alarme vers les centrales et les récepteurs de la ligne NiceHome System.

Les dimensions réduites et l'alimentation à pile font de ce module de transmission la **solution idéale pour intégrer n'importe quel détecteur à des centrales et à des récepteurs de la ligne Nice Home System.**

Elle peut être logée à l'intérieur de détecteurs filaires et envoyer par radio les signaux d'alarme et tamper.

Elle transmet aussi à la centrale les signaux de pile ou batterie épuisée et de supervision.



CODE	DESCRIPTION
HSTXS1	CARTE DE TRANSMISSION RADIO POUR ALARMES, UNIVERSELLE

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSTXS1
ALIMENTATION	1 PILE ALCALINE LR61 9 V, FOURNI
AUTONOMIE	DÉPEND DE LA CONSOMMATION DU DÉTECTEUR OÙ ELLE EST PLACÉE ET DU NOMBRE D'ALARMES TRANSMISES. (CONSOMMATION DE LA CARTE : 5 uA EN VEILLE - 40 mA EN ALARME)
SUPERVISION	TOUTES LES 40 MINUTES ENVIRON
CONTRÔLES	BATTERIE ÉPUISEE
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE, EN DUAL BAND (433 ET 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20 ÷ +55 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	98x26x20
POIDS (g)	40

HSTT2

RÉCEPTEUR MINIATURISÉ

HSTT2 récepteur miniaturisé encastrable, 433 MHz, pour la commande de charges électriques et moteurs pour l'automatisation de stores ou volets roulants.

HSTT2L peut être associé à n'importe quel interrupteur/commutateur électrique, jusqu'à 3 A 230 V de charge, pour gérer par radio les commandes provenant du système NiceHome pour l'allumage de lumières, installations de chauffage et d'arrosage, chauffe-eau et tous les automatismes Nice pour portails, portes de garage, stores et volets roulants (HSTT2N).

Très compact : installé dans des espaces très réduits ou encastrés dans une boîte 503 standard, il accepte n'importe quelle plaque frontale, en sauvegardant l'esthétique de l'installation.

Entrée pour la connexion d'un interrupteur extérieur filaire.



CODE	DESCRIPTION
HSTT2L	LOGIQUE DE COMMANDE MINIATURISÉE POUR LA COMMANDE D'INSTALLATIONS D'ÉCLAIRAGE 230 Vca, AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ
HSTT2N	RÉCEPTEUR RADIO 2 CANAUX MINIATURISÉ POUR LA COMMANDE DE MOTEURS ÉLECTRIQUES DANS LES DEUX SENS (OUVERTURE, FERMETURE) POUR FERMETURES À ENROULEMENT

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSTT2L	HSTT2N
ALIMENTATION	120 0 230 Vca, 50/60 Hz, LIMITES: 100 ÷ 255 Vca	
COURANT MAXIMUM DE SORTIE	3 A	
TRANSMISSIONS RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE 433 MHz CONTRÔLÉE PAR QUARTZ	
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20 ÷ 55 °C	
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	18x33x40	
POIDS (g)	20	

HSRE12 INTERFACE

HSRE12 interface récepteur radio Dual Band pour l'extension de systèmes filaires.

Récepteur radio Dual Band pour l'extension de systèmes d'alarme filaires en ajoutant les dispositifs radio de la gamme NiceHome System (détecteurs, centrales, claviers et émetteurs).

Flexibilité maximale d'installation : c'est la solution idéale pour étendre la protection aux zones extérieures difficiles à atteindre avec le câblage (par ex. garages, arcades), en offrant une flexibilité d'installation maximale, surtout en cas d'augmentation d'une installation préexistante.

Le récepteur dispose de 16 sorties relais sans potentiel :

- 12 sorties pour la commutation des signaux radio provenant des détecteurs et des commandes provenant des claviers et émetteurs ;
- 4 sorties pour la commutation d'alarmes techniques (tamper, batterie ou pile épuisée et supervision des détecteurs) et la signalisation d'éventuelles perturbations radio.

Compatible avec tous les appareils radio et périphériques de la ligne NiceHome System, HSRE12 identifie, mémorise et supervise jusqu'à 32 dispositifs :

- détecteurs de présence pour l'intérieur et l'extérieur ;
- contacts magnétiques pour portes et fenêtres ;
- détecteurs techniques : inondation et fumée ;
- claviers et télécommandes (pour le contrôle à distance de dispositifs électriques, automatismes et éclairage).

Alimentation 12 Vcc par la centrale, ou par n'importe quel autre dispositif auquel le récepteur est connecté.

Facilité de connexion du câblage grâce à l'accès aisé aux borniers.

Sécurité maximale garantie par la supervision continue des périphériques et par la signalisation d'éventuelles anomalies à travers les 16 leds à disposition, qui identifient chaque dispositif, mémorisent le fonctionnement de chaque sortie et effectuent le contrôle total et le test permanent du système. La fonction antiscanner vérifie la présence d'éventuelles perturbations radio.

Signalisations par LED et par avertisseur, réglable et pouvant être exclue.



CODE	DESCRIPTION
HSRE12	RÉCEPTEUR RADIO DUAL BAND POUR L'EXTENSION DE SYSTÈMES FILAIRES. 32 PÉRIPHÉRIQUES RADIO MÉMORISABLES. 16 SORTIES FILAIRES DONT 4 POUR LA COMMUTATION D'ALARMS TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSRE12
ALIMENTATION	12 Vcc
ABSORPTION	60 mA
AFFICHAGES	16 LED
TRANSMISSIONS RADIO	DUAL BAND 433 MHz, 868 MHz
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
DISPOSITIFS MÉMORISABLES	32 (CODAGE NICE HOME SYSTEM)
SORTIES	16 À CONTACT SANS POTENTIEL (12 SIGNAUX D'ALARME + 4 SIGNAUX ANOMALIES) - NF/NQ - MONOSTABLE, BISTABLE OU TEMPORISÉE
TEMPÉRATURE	-10°C ÷ +40°C
INDICE DE PROTECTION	IP 32
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	161x110x30
POIDS (g)	400

HSRT RÉPÉTEUR RADIO

HSRT répéteur/amplificateur de signaux radio, 230 V.

Idéal pour les environnements difficiles avec réductions de la portée radio dues aux longues distances et/ou divisions internes en maçonnerie particulière (béton armé ou pierre), HSRT reçoit ou répète en double fréquence Dual Band toutes les signalisations radio typiques d'un système d'alarme NiceHome, en permettant d'améliorer considérablement la portée.

Flexible : permet de signaler l'absence de courant électrique. Dispose de deux entrées libres (une NO et une NF) pour connecter par voie filaire d'autres détecteurs. Tous les événements sont transmis à la centrale.



CODE	DESCRIPTION
HSRT	RÉPÉTEUR/AMPLIFICATEUR DE SIGNAUX RADIO AVEC ALIMENTATION À 230 V, BATERIE INCLUSE DE SECOURS
B6V-A	PILE AU PLOMB 6 V (1,2 Ah)

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSRT
ALIMENTATION	230 Vca
ALIMENTATION D'URGENCE	AVEC BATTERIE AU PLOMB DE SECOURS 6 V 1,2 Ah INCLUSE
AUTONOMIE EN L'ABSENCE D'ALIMENTATION	ENVIRON 3 JOURS
AFFICHAGES	LED VERTE PRÉSENCE DU COURANT - LED ROUGE, TRANSMISSION ET AVIS DE SYSTÈME ARMÉ
TRANSMISSION RADIO	COMMUNICATION NUMÉRIQUE BIDIRECTIONNELLE, EN DUAL BAND (433 ET 868 MHz)
PORTÉE RADIO	100 m EN ESPACE LIBRE ET EN L'ABSENCE DE PERTURBATIONS ; ENVIRON 20 m À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 ÷ +40 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	170x52x93
POIDS (Kg)	1,2

HSMO MODEM TELESERVICE

HSMO modem Teleservice - Télégestion des centrales HSCU.

Contrôle à distance : à travers le modem Teleservice connecté à une ligne téléphonique fixe et à son propre PC, l'installateur peut contrôler à distance les centrales NiceHome HSCU, en lisant la mémoire et en effectuant les opérations de programmation et de modification par téléphone comme s'il était sur place.

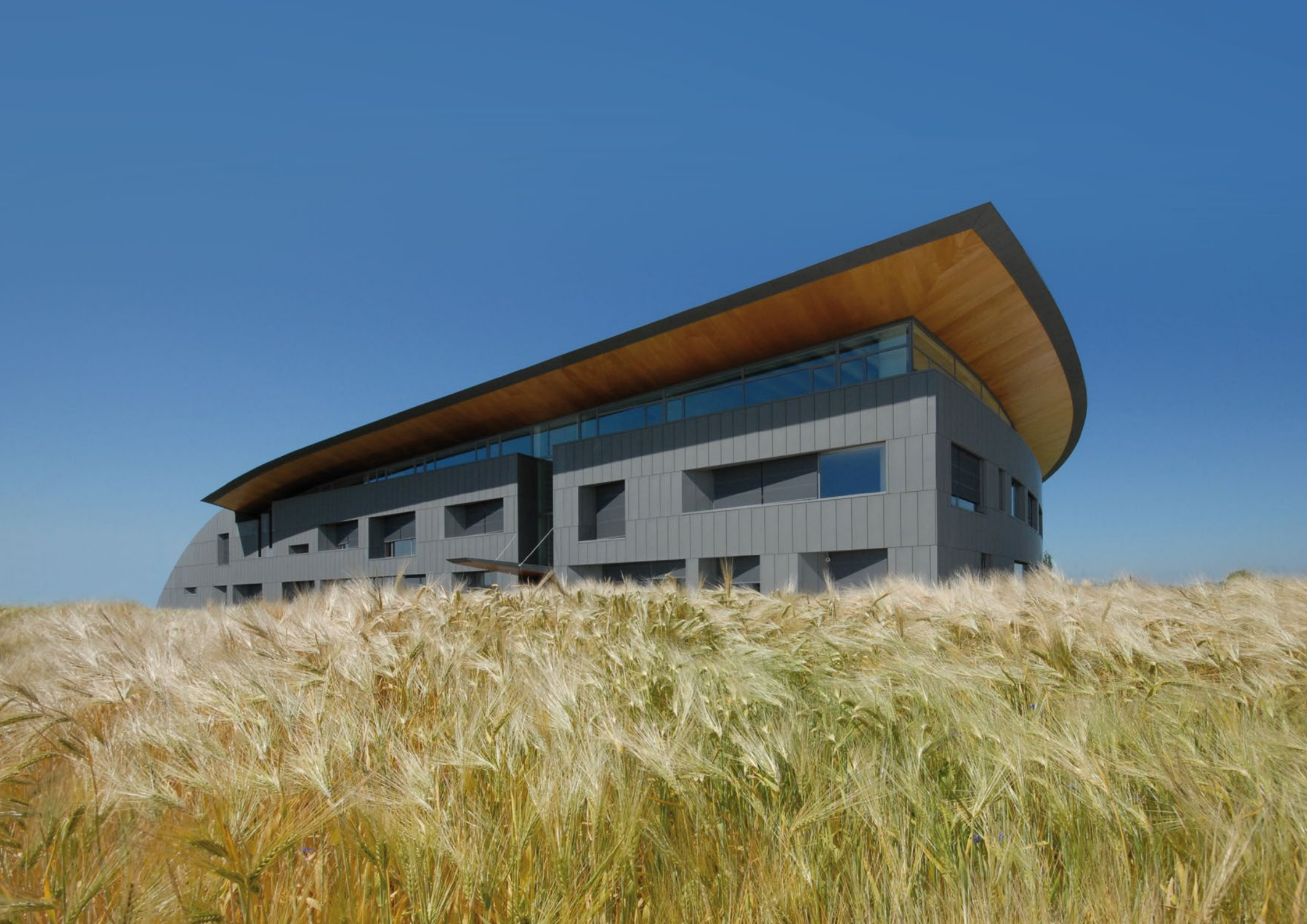
HSMO est **simple à utiliser** et fondamental pour l'installateur évolué car il améliore le service au client en évitant les interventions sur place, souvent superflues et toujours onéreuses.



CODE	DESCRIPTION
HSMO	MODEM POUR CENTRALES HCSU AVEC LOGICIEL "TÉLÉSERVICE" ET CÂBLES DE CONNEXION. POSSIBILITÉ DE BATTERIES DE SECOURS (NON FOURNI)
B6V-A	PILE AU PLOMB 6 V (1,2 Ah) AVEC UNE FONCTION SECOURS (EN OPTION)
HSA1	CÂBLE POUR LA CONNEXION CENTRAL-PC ET LOGICIEL

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	HSMO
ALIMENTATION	230 Vca, 50/60 Hz
PUISSANCE ABSORBÉE	< 0,9 W EN PAUSE; < 4 W EN MODE RECHARGE
ALIMENTATION DE SECOURS	AVEC PILE RECHARGEABLE AU PLOMB 6 V 1,2 Ah (EN OPTION)
AUTONOMIE	ENVIRON 3 JOURS EN FONCTION DE L'USAGE
INTERFACE RTC	CONNECTEUR RJ11
INTERFACE USB	CONNECTEUR TYPE B, COMPATIBLE USB REV.1.1
INDICE DE PROTECTION	IP40 (AVEC BOÎTIER INTACT)
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 ÷ 40 °C
DIMENSIONS (mm) (LxPxA)	162x120x83 (CÂBLES EXCLUS)
POIDS (g)	700



Nice Headquarters,
Oderzo, TV, Italy

DESIGNING A NICE WORLD

A Nice Place.

Une structure, spacieuse et fonctionnelle, qui répond aux exigences d'une entreprise en constante expansion, et reflète sa dimension internationale et la personnalité de ses produits : un espace de formation et une salle d'exposition pour interagir avec les clients et un auditorium pour promouvoir les relations institutionnelles avec le monde environnant.

Nice a placé l'homme au centre de son architecture.

www.niceforyou.com

Nice + FontanaArte : éclairage et mouvement.

Avec l'acquisition de FontanaArte, Nice fait son entrée dans le secteur complémentaire des systèmes d'éclairage. Fondée en 1932 par l'architecte Gio Ponti, FontanaArte est l'une des entreprises italiennes de design qui a écrit « l'histoire de l'éclairage et de l'ameublement » en Italie et dans le monde entier.

www.fontanaarte.com

Nice Feel (for everyone everywhere liberty)

Avec le projet « F.e.e.l. », Nice valorise toutes les activités, les initiatives et les produits qui permettent plus de liberté de mouvement, d'autonomie et d'expression, même pour ceux qui ont des exigences particulières, comme les personnes âgées ou handicapées.



Lampe à suspension
WIG, Chris Hardy, 2011,
fournie par FontanaArte



FEEL (for everyone everywhere liberty)

NICE IS THE SIMPLEST INTEGRATION/ THE WIDEST RANGE/THE BEST CONTROL ELECTRONICS/THE FINEST DESIGN/THE MOST AMAZING AUTOMATION ALL TOGETHER!

GATE&DOOR

Systèmes d'automatisation et de contrôle pour portails, portes de garage et barrières levantes.

SCREEN

Le système innovant pour les automatismes et la gestion des protections solaires. La meilleure façon d'obtenir la bonne lumière.

INDUSTRIAL DOORS

Systèmes d'automatisation pour applications industrielles : portes sectionnelles, rideaux métalliques, portes rapides et rampes de chargement.

PARK SYSTEMS

Système pour la gestion automatique des parkings hors voirie. Polyvalent, flexible et complet. Né déjà grand.

HOME SYSTEMS

Gestion intégrée des systèmes d'alarme et de domotique.



Nice

Nice SpA
Oderzo TV Italia
Ph. +39.0422.85.38.38
info@niceforyou.com

Découvrez tous les produits et les services Nice pour l'automatisation de la maison en vous connectant au site :
www.niceforyou.com



Nice se préoccupe de l'environnement. L'utilisation de papier naturel évite l'usage excessif de matières premières et l'exploitation forestière intensive. Les déchets sont réduits et les ressources préservées.