

NiceHome

Catalogue 2010

Innovation et simplicité dans la gestion intégrée
des systèmes d'alarme et de domotique.

Nice

Home Automation

Nice to meet You

Nice [nais]

1. Attractive, agreeable, pleasing, friendly, kind, courteous, solicitous.
2. Good, refined, charming.
3. Virtuous, exacting.

Nice [nais]

1. bello, grazioso, attraente, gradevole, simpatico, cortese, gentile, premuroso
2. buono, raffinato, squisito
3. onesto, retto, corretto

Nice [nais]

1. Beau, gracieux, attirant, joli, agréable, charmant, sympathique, aimable, gentil, charmant
2. Bon, raffiné, délicieux
3. Convenable, correct

Nice [nais]

1. amable, agradable, bonito, simpatico
2. cortese, gentil
3. onesto

Nice [nais]

1. schön, hübsch, anziehend, geschmackvoll, angenehm, sympathisch, höflich, freundlich, zuvorkommend
2. gut, raffiniert, erlesene
3. ehrlich, rechtschaffen, korrekt

Nice [nais]

- w języku angielskim oznacza:
1. miły
 2. przyjemny
 3. ładny

Nice [nais]

1. хороший, приятный, милый, славный
2. хорошо сделанный, точный, удачно выполненный
3. изящный, сделанный со вкусом; элегантный

Sommaire

NiceHome System

- 6|7 Au-delà du simple système d'alarme
- 8|9 Facile à installer, programmer et utiliser
- 10|11 Produits professionnels dotés de nombreuses fonctions évoluées
- 12|13 Toute la maison en un clic
- 14|15 Tranquillité et confort
- 16|17 Détails pour une sérénité maximale
- 18|19 Flexibilité dans la gestion des accès

20|21 **La gamme NiceHome**

- 22|23 Centrales de gestion
 - 24|26 Sirènes
 - 27|29 Claviers et émetteurs
 - 30|39 Détecteurs et accessoires
-
- 40|41 Nice for You !
Les services Nice dédiés aux professionnels

Nice associe à sa gamme d'automatismes les nouveaux concepts d'alarme et de gestion centralisée de l'habitation NiceHome System.

Design Nice & sans fil :
la simplicité est arrivée !





Unique, ou plutôt multiple ! Au-delà du simple système d'alarme.

NiceHome s'intègre parfaitement avec tous les systèmes Nice pour offrir le plus haut degré de confort.

Grâce à la solution radio Nice NRC (Nice Radio Connection) et à l'alimentation solaire " 100 % sans fil " des systèmes Nice Gate, Door et Screen, vous n'avez plus besoin de faire de saignées dans les murs ou de poser des goulottes apparentes peu esthétiques.



NiceHome System, déjà évolué, il est en effet en mesure de gérer, en plus des systèmes d'alarme, toute la gamme d'automatismes Nice pour portails, garages, stores et volets roulants, en plus de commander des systèmes d'arrosage ou d'éclairage.

Pour toutes les informations sur la gamme Nice, demandez les catalogues Nice "Gate&Door" et "Screen".

Avec Nice, vous pouvez automatiser n'importe quel type de portail et porte de garage : léger, lourd, à usage résidentiel ou intensif. Nice a toujours la solution adaptée à vos besoins : vous éviterez de vous mouiller s'il pleut, vous n'abandonnerez pas la voiture en marche dans la rue parce que vous devez descendre ouvrir et fermer le portail ou votre garage ; vous ne devrez plus vous préoccuper d'avoir oublié le portail ouvert avec les enfants ou le chien risquant de sortir dans la rue...

Bref, de nombreux soucis en moins...

Un simple clic pour gérer stores et volets roulants :

le système d'automatisation Nice gère tout seul toutes vos fermetures à enroulement, même en votre absence, en mesurant l'intensité du soleil et la force du vent et en suivant vos instructions aux horaires que vous aurez fixés.

Nice propose des solutions simples et fonctionnelles, conçues pour améliorer votre bien-être et votre confort de vie, parfaites aussi bien dans les nouvelles constructions qu'en rénovation.



Et si la maison est très grande ou s'il s'agit d'un bureau, d'un espace collectif ou encore d'un hôtel

avec de nombreux automatismes, vous savez déjà combien de temps vous pourrez économiser en actionnant, tous ensemble ou par groupes, tous les automatismes de l'immeuble ou de plusieurs édifices faisant partie du même ensemble, avec la certitude que tout est exactement comme vous le souhaitez.



Relever et abaisser matin et soir le rideau métallique du magasin

en vous salissant les mains n'est pas votre activité préférée ?

Installer un automate Nice est simple, rapide et augmente la sécurité de vos fermetures.



Pour contrôler les accès routiers d'un immeuble ou d'une entreprise,

il existe de nombreuses solutions, des plus simples aux plus évoluées.

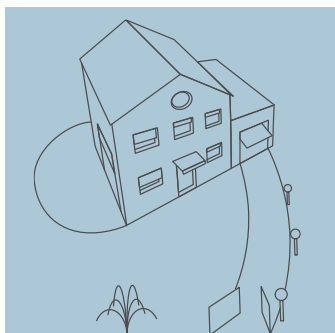
Seules les personnes que vous avez autorisées pourront entrer et seulement les jours et aux heures que vous avez choisis. Le confort et la tranquillité sont garantis.



Le système de commande modulaire NiceWay peut gérer à travers son afficheur jusqu'à 240 automatismes différents. Le tout en seulement 16 cm³.

Sans fil et filaire, NiceHome est toujours facile à installer, programmer et utiliser.

NiceHome System crée de nouvelles possibilités dans la gestion des divers environnements, en maintenant les fonctions évoluées et la fiabilité d'un système d'alarme étudié pour le professionnel.



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

À la portée d'un clic !

NiceHome est le fruit de plus de trente ans d'expérience dans le secteur des systèmes d'alarme sans fil professionnels des sociétés du Groupe Nice. NiceHome associe aux solutions dédiées au marché spécifique la capacité de piloter des systèmes d'automatisation Nice ou des systèmes d'éclairage et d'arrosage.

NiceHome : de nombreuses fonctions, toujours faciles à mettre en oeuvre

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

Tous les atouts du design Nice récompensé à maintes reprises

Le design NiceHome est mis au point par l'équipe qui a déjà valu à Nice de nombreux prix et d'être apprécié par des millions d'utilisateurs : la recherche de solutions fonctionnelles s'accompagne de lignes nettes, essentielles, pour pouvoir s'insérer élégamment dans n'importe quel contexte architectural.

La technologie radio Nice déjà reconnue : des solutions à la pointe du progrès pour les maisons d'aujourd'hui

La centrale de gestion sans fil, par exemple : l'intégration des fonctions dans un seul appareil, complet et autonome, augmente la sécurité et l'autonomie du système. Phases de programmation réduites au minimum pour simplifier les éventuelles interventions.



2000
"International Design Gallery"
Expo 2000
Hannover

ADI

2001
Best of Category
"Design for the Environment"
XIX Compasso d'Oro



2002
Permanent Collection
at The Museum of Design



1999, 2003, 2005
"Intel Design Award"



1999, 2003, 2005
"ADI Design Index"



2005
"Trophée d'Argent"
Trophée du Design
Batimat



2006
"Innovation Prize"
R+T Stuttgart



2007
"Innovation & Design Award"
LivinLuce



2008
"Grandesign Etico International Award"

**Clavier de commande
et de programmation**

avec afficheur LCD
rétroéclairé pour indication
des événements
et la programmation
de la centrale

Messages vocaux

préenregistrés ou personnalisables
avec fonction de dissuasion
ou de guidage à l'installation
et à l'utilisation

**Microphone
pour contrôle
environnemental**

et enregistrement
des messages vocaux

Transmetteurs téléphoniques

RTC et GSM pour une double
sécurité, interrogation et commande
à distance, avertissement par SMS,
télé-surveillance, télé-assistance

Sirène puissante

Produits professionnels et de nombreuses fonctions pratiques et évoluées : NiceHome est le coeur de la maison.

Solutions entièrement sans fil et mixtes filaire - radio, garantissent une flexibilité d'installation maximale y compris lorsque la gestion d'un câblage s'avère impossible. Il est plus simple de réaliser une installation vraiment " sur mesure " pour les exigences de protection et de confort de chaque habitation !



Les avantages du sans fil NiceHome : rapidité de réalisation des installations, économie, flexibilité

Les solutions sans fil NiceHome permettent d'effectuer très rapidement des installations sûres, même dans les situations les plus difficiles, comme l'intervention sur des installations non prééquipées qui sont les plus fréquentes. Créer une nouvelle installation, la faire évoluer, l'adapter aux différentes exigences est très simple grâce à NiceHome System ! Le coût de consommation des batteries, d'autre part, est nettement inférieur à celui que vos clients devraient supporter en travaux de maçonnerie ou à l'inconvénient représenté par la pose de goulottes disgracieuses : un formidable argument de vente supplémentaire !

Le Groupe Nice une certitude pour les professionnels

Choisir Nice signifie s'assurer la qualité et l'assistance d'une marque leader, capable d'une grande croissance de gamme, pour pouvoir offrir à vos clients, sans frais additionnels, la commande intégrée de tous les automatismes de leur maison.

NiceHome préserve l'esthétique architecturale

L'unification de plusieurs éléments des systèmes traditionnels en une seule centrale de gestion sans fil minimise considérablement l'impact visuel de l'installation. Le système radio, éliminant totalement les connexions physiques entre composants, élimine le besoin de préparer le site en phase de projet, comme de réaliser des travaux de maçonnerie coûteux et destructeurs ou des passages de câbles peu esthétiques dans les habitations.

Solutions Nice à la mesure du spécialiste

Nice s'adresse à qui désire les systèmes les plus avancés et fiables, sans complication : depuis toujours, Nice conçoit et propose des solutions immédiates aux exigences les plus spécifiques et diversifiées. La structure interne des centrales de gestion, très rationnel et fonctionnel, en est un exemple :

L'alimentation secteur plus les batteries rechargeables

Quelle que soit la version choisie, NiceHome garantit une longue durée d'autonomie et la certitude du fonctionnement du système de détection et signalisation, même en l'absence d'alimentation



Intervention facile

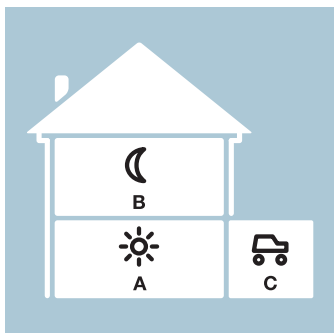
et rapide : toute la logique est contenue dans un boîtier amovible qui pivote dans son logement pour permettre l'accès aux cartes SIM et mémoire pour faciliter les connexions dans les versions filaires

Toute la sécurité nécessaire et encore plus

Le système d'auto protection s'active à chaque intervention non autorisée ; le transmetteur téléphonique GSM et la sirène intégrés exercent leur fonction que ce soit en cas d'absence d'alimentation ou de coupure des lignes électriques et téléphoniques

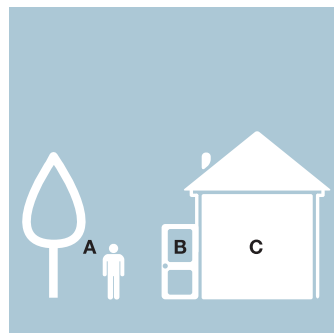
Toute la maison en un clic : alarme et gestion intégrée des automatismes en un système unique.

NiceHome est un système complet, muni de toutes les solutions pour protéger la maison et ses occupants, et gérer les automatismes de la maison en toute simplicité.



Protection par zones homogènes

NiceHome peut gérer jusqu'à 3 groupes d'intervention, activables à travers la centrale. Les mini télécommandes 4 ou 8 canaux permettent elles aussi d'armer ou de désarmer un seul ou tous les groupes simultanément. La subdivision par groupes peut concerner des zones homogènes, utile pour protéger une partie de l'habitation en continuant à effectuer les activités habituelles dans les zones où l'alarme est exclue (par exemple : Groupe A, pièces du rez-de-chaussée ; Groupe B, pièces du premier étage ; Groupe C, le garage).



Protection par zones concentriques

Grâce à l'évolution des systèmes et à la disponibilité de nouvelles technologies, les systèmes actuels permettent de protéger la zone en la subdivisant suivant une logique "à cercles concentriques" (par exemple : Groupe A, jardin ou terrasse ; Groupe B, portes et fenêtres extérieures ; Groupe C, intérieur de l'habitation) pour dissuader grâce à des messages vocaux émis par les sirènes d'éventuelles tentatives d'effraction avant l'intrusion elle-même (Groupe A), de déclencher les sirènes à la première tentative d'effraction de portes ou fenêtres (Groupe B), d'effectuer les appels vers la télésurveillance seulement au déclenchement des détecteurs intérieurs (Groupe C) qui traduiraient une intrusion effective dans le reste de l'habitation.



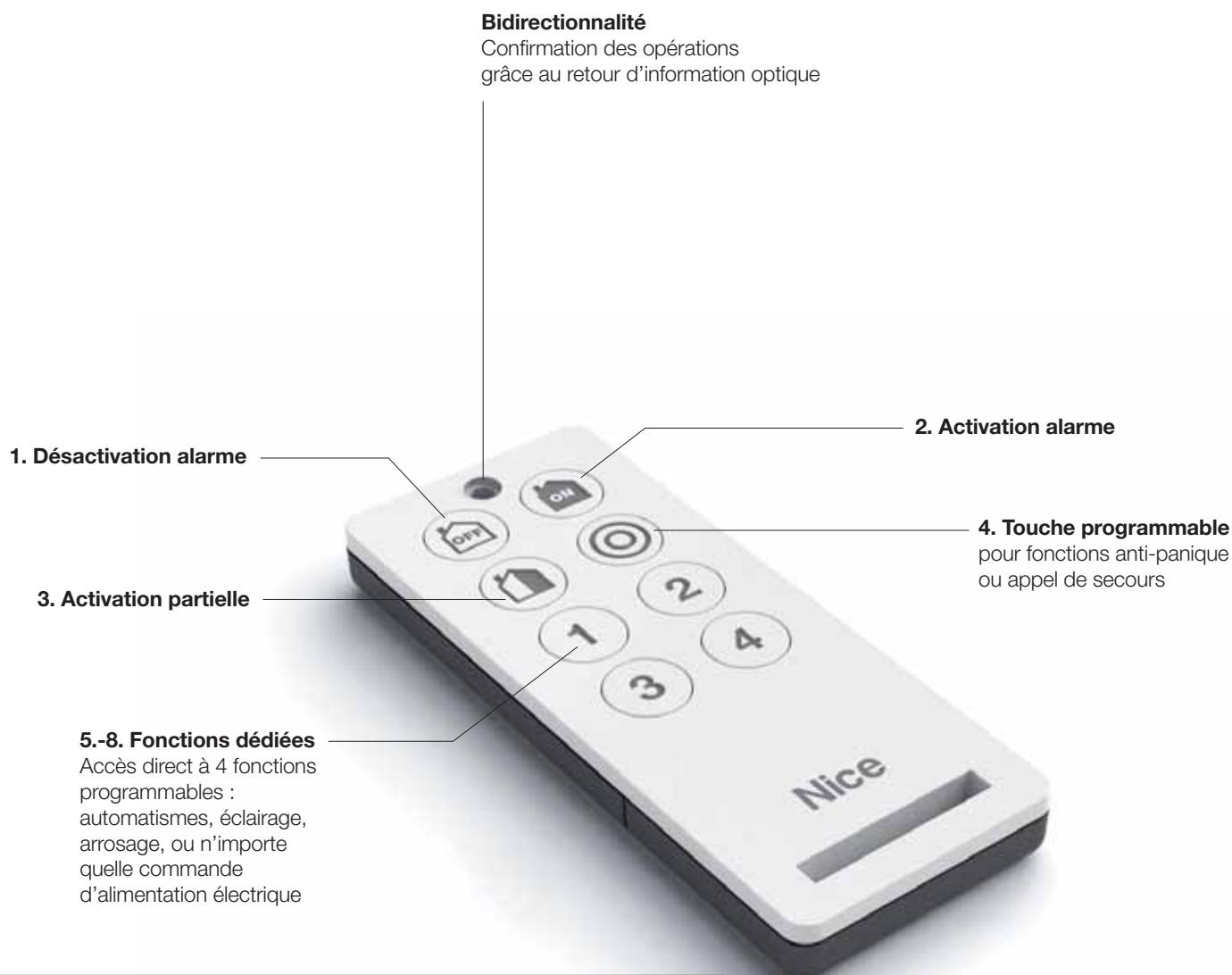
Messages vocaux

Les messages de dissuasion émis dans la zone protégée, qui avertissent du déclenchement de l'alarme, ont une première fonction de dissuasion afin de limiter l'effraction à une simple tentative, limitant également les dégâts liés à une intrusion effective. Les centrales et les sirènes NiceHome offrent la possibilité de personnalisation en enregistrant soi-même un message de dissuasion.



Il suffit d'un clic

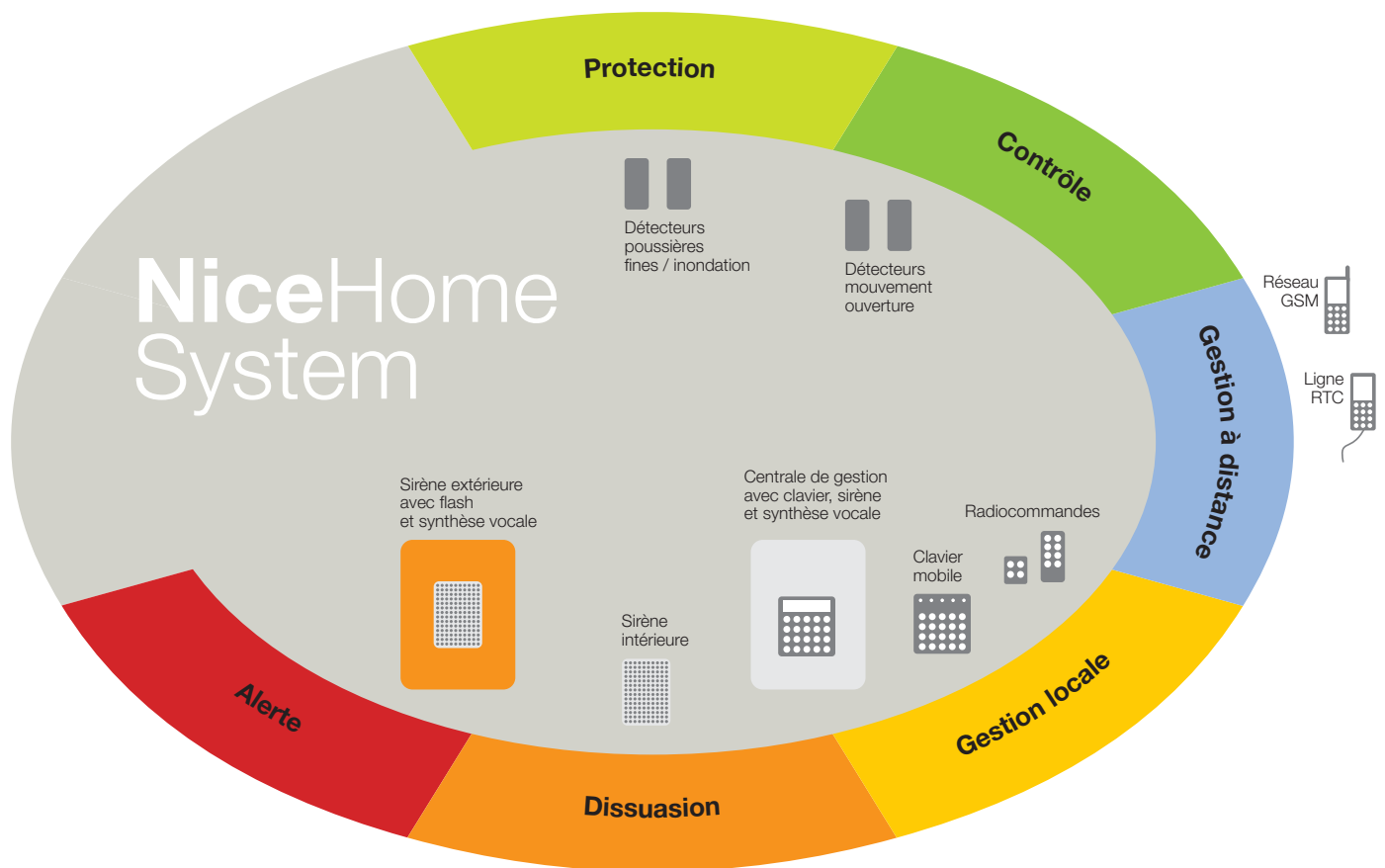
La télécommande, par exemple : d'un seul doigt, il est possible de commander l'alarme et chaque automatisme, soit des groupes (le volet roulant du séjour ; ceux du premier étage ; volets roulants et stores côté sud ; etc.). L'agrément d'une installation domotique pour le simple coût d'un système d'alarme. Pourquoi pas ?



Tranquillité et confort : les solutions NiceHome pour gérer, dissuader, protéger et avertir.

La prévention est de manière évidente la meilleure option: dans le système NiceHome vous trouvez toutes les solutions pour limiter les conséquences d'éventuels événements indésirables.

Avec NiceHome la maison devient pratique, confortable et sûre.





Dissuasion, protection, signalisation

Dès les prémices d'une tentative, les messages vocaux dissuasifs de la centrale et de la sirène extérieure dissuadent de l'intrusion ; en cas de déclenchement, l'effet est garanti grâce à l'intensité du signal sonore émis par les sirènes. La surveillance périphérique et volumétrique est modulable pour s'adapter à toutes les exigences de couverture, à l'intérieur comme à l'extérieur des locaux, grâce à la gamme de détecteurs disponibles.



Tout est sous contrôle, même à distance

Vous pourrez interroger la centrale NiceHome à distance pour en contrôler l'état, via une ligne GSM ou RTC. La gestion différenciée des alarmes signale de manière distincte les tentatives d'approche, d'effraction des menuiseries, d'intrusion dans les locaux protégés, de débuts d'incendie, d'inondation ou d'autres événements anormaux ou potentiellement dangereux. L'utilisateur peut interroger la centrale et activer les fonctions d'écoute environnementale.



Le système vous informe

La mémoire non volatile du système enregistre les 200 derniers événements ; l'utilisateur peut nommer chaque périphérique pour l'identifier plus facilement à l'écran. Les détecteurs d'ouverture signalent les tentatives d'effraction, les détecteurs volumétriques la présence d'intrus dans les locaux : chaque détection donne lieu à une alarme et à un appel téléphonique et/ou SMS avec indication du périphérique à l'origine du déclenchement.

NiceHome protège et se protège : pour une sérénité maximale, chaque détail compte.

Nice a veillé au moindre détail de NiceHome, en intégrant toutes les fonctions garantissant la sécurité des utilisateurs et environnementale ainsi que le fonctionnement parfait du système.



Tranquillité, à tout moment

À la sécurité typique d'un système anti-intrusion évolué, NiceHome ajoute la tranquillité avec les fonctions Anti-menace et Anti-agression. La première permet d'insérer un code qui, en excluant l'activation des systèmes d'alarme locaux, simule la désactivation du système, tandis qu'elle transmet un appel direct à la télésurveillance ou à n'importe quel numéro préalablement programmé. La deuxième permet, uniquement en appuyant sur une touche de la télécommande, d'activer les sirènes extérieures en situation de danger potentiel.



Appel de secours

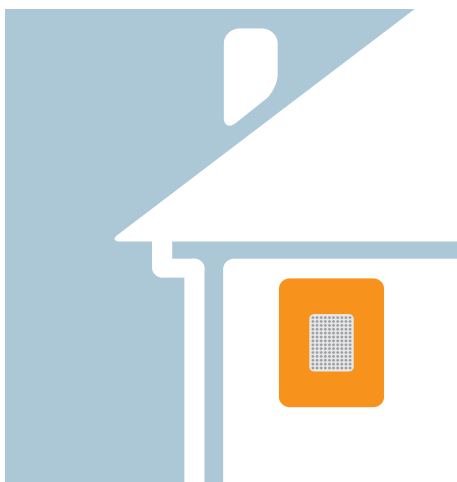
Chaque terminal de commande NiceHome, y compris l'émetteur de poche miniaturisé HSTX4, vous donne la possibilité de programmer l'appel direct vers les numéros téléphoniques contenus dans le répertoire pour transmettre un message personnalisé - vocal ou SMS - avec la demande d'aide.



Détecteurs de poussières fines et anti-inondation

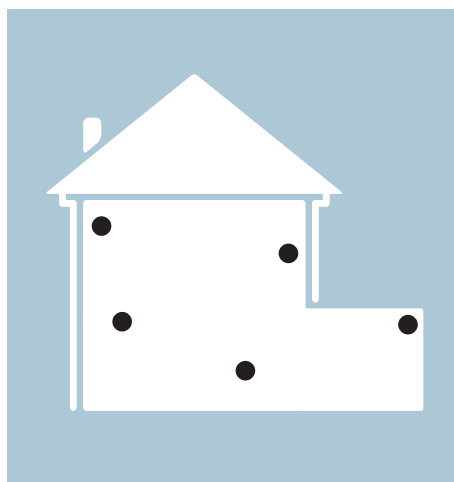
Toute anomalie concernant des fuites d'eau ou la présence de fumée générée par des débuts d'incendie est signalée par NiceHome. Même si vous n'êtes pas chez vous, vous serez avertis immédiatement sur votre téléphone mobile ou du bureau en l'absence de réponse sur les autres numéros préalablement mémorisés.





Transmission bidirectionnelle

NiceHome confirme l'exécution effective des ordres donnés par un avis sonore ou lumineux sur la centrale, sur la sirène extérieure, par l'allumage d'une Led sur les commandes à distance et via un SMS en cas d'activation par téléphone mobile.



Autodiagnostic

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. Bien entendu, l'état de charge des batteries de chaque élément sans fil est contrôlé et tout besoin de remplacement signalé avec le préavis nécessaire.



Fonction " animaux domestiques "

Les détecteurs de présence HSD NiceHome intègrent cette fonction, qui reconnaît la présence d'animaux domestiques qui ne déclenchera pas l'alarme : très pratique et sûre sans frais supplémentaires.



La liberté sans fil : flexibilité maximale pour la gestion des accès.

Des systèmes de commande conviviaux et très avancés permettent d'actionner n'importe quel automatisme de la manière souhaitée, par radio, par carte de proximité, par clavier à code numérique. Quelles que soient vos habitudes, quelles que soient vos préférences, Nice est en mesure de satisfaire vos exigences.



D'un simple clic

Petits, fins et colorés, ils tiennent parfaitement dans une poche ou un sac à main, s'utilisent comme d'élégants porte-clés ou peuvent simplement se poser ou se fixer au mur, pour commander toute la maison au bout des doigts ! Ce sont les systèmes de radiocommande Nice, modulaires, à code variable ou à double technologie avec transpondeur intégré : vous n'avez que l'embaras du choix !

À combinaison, à clé, à effleurement

Le clavier mobile HSKPS peut être le seul élément visible du système NiceHome. Dans la gamme Nice pour la commande d'automatismes, vous trouvez des sélecteurs numériques pratiques, avec serrure ou systèmes de proximité pour entrer et sortir en toute sécurité.

Automatique

Les centrales NiceHome HSCU peuvent commander, en plus du système d'alarme, jusqu'à 16 automatismes ou groupes d'automatismes, en attribuant à chacun les temps et modes d'utilisation souhaités, pour vous réveiller avec la lumière du soleil, protéger vos plantes du soleil, tout ouvrir ou tout fermer à l'heure voulue ou quand vous sortez de la maison.





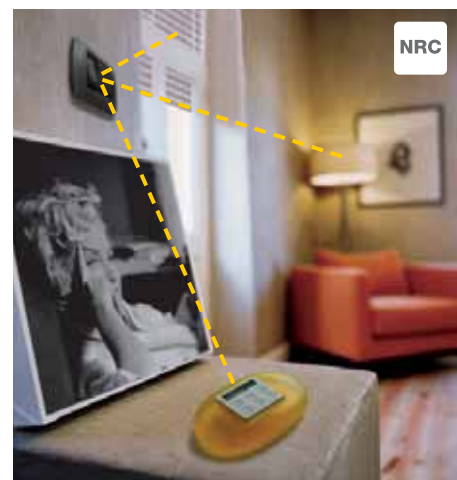
Invisible

Nice présente la commande invisible : grâce aux dimensions miniaturisées, HSTT2L et tous les produits de la nouvelle ligne radio Tag peuvent être intégrés aux plaques murales classiques ou dans des espaces très réduits. Impossible de faire plus discret...



Climatique

Et, si le vent se met à souffler trop fort ou si le soleil tape impitoyablement, c'est encore Nice qui agit pour vous : les capteurs climatiques sans fil à alimentation solaire détectent instantanément les conditions météorologiques en relevant les stores ou en abaissant les volets roulants, même en votre absence.



Technologie radio NRC : installations plus simples et rapides !

Le système Nice Radio Connection (NRC), qui utilise la transmission radio, simplifie l'installation, la programmation et l'utilisation de tous les automatismes. Cette solution rend l'installation de n'importe quel automatisme beaucoup plus simple et économique, dans les nouvelles constructions comme en rénovation. Le système peut connecter des commandes portables et murales, des centrales de gestion, des détecteurs, des capteurs climatiques, ou encore des motorisations.

La gamme NiceHome





**Esthétique et discret,
il peut s'installer partout
de manière visible ou non.**

Le clavier de commande mobile HSKPS peut constituer le seul élément visible dans l'habitation (en dehors naturellement des détecteurs qui, étant sans fil, peuvent être positionnés dans les endroits les plus favorables où l'impact visuel est réduit), et être tranquillement déplacé à l'endroit le plus pratique.



Centrales radio autonomes supervisées et télégérées alimentées par batterie, pour systèmes d'alarme radio Dual Band, bidirectionnels.

Pour les systèmes d'alarme exclusivement radio, HSCU Wireless est la meilleure solution pour l'installation de systèmes anti-intrusion résidentiels, complétés par des fonctions de dissuasion et de gestion des automatismes sans pose de câbles et totalement indépendantes du secteur électrique. La transmission radio supervisée et à balayage de fréquences Dual Band sécurise les communications entre centrale, détecteurs et périphériques d'alarme. La gestion différenciée des alarmes signale de manière distincte les tentatives d'approche, d'effraction des menuiseries, d'intrusion dans des locaux protégés, de débuts d'incendie ou d'inondation et autres événements à caractère dangereux. En cas de détection, la centrale compose les numéros téléphoniques programmés en transmettant des messages spécifiques liés à l'évènement. L'utilisateur peut appeler la centrale (via ligne RTC) pour en contrôler ou en modifier l'état, écouter les bruits ambiants et commander des éclairages, des automatismes, le chauffage, etc. HSCU Wireless répond et communique clairement, en confirmant et/ou en avertissant de nouveaux événements. L'effet dissuasif du système est garanti par de puissantes sirènes intérieures et/ou extérieures (y compris avec fonction vocale), l'allumage d'éclairages ou encore l'activation d'autres dispositifs de dissuasion.

Code	Description
HSCU1GFR	Centrale pour systèmes systèmes d'alarme radio, alimentation par batteries (optionnelle). Equipée de transmetteur téléphonique RTC et GSM
HSCU1FR	Centrale pour systèmes d'alarme radio, alimentation par batteries (optionnelle). 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

HSCU1GFR : alimentée par bloc batterie, elle contrôle jusqu'à 99 périphériques radio et dispositifs d'alarme différents (sirènes et récepteurs divers) et permet 16 ordres de commandes domotique ; elle opère sur ligne téléphonique fixe et sur réseau GSM, en appelant jusqu'à 63 numéros auxquels elle transmet jusqu'à 6 messages vocaux et 17 SMS (dont 6 personnalisables), ainsi que des protocoles numériques si elle est reliée à des centrales de télésurveillance. Sirène intégrée 106 dB, avec possibilité d'exclusion, et avertisseur sonore de basse intensité.

HSCU1FR : identique à la précédente mais sans module GSM et fonctions liées (SMS, mains libres). 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.

Données techniques

Alimentation	Bloc batterie 9 V (12 Ah)
Autonomie	Environ 2 ans*
Entrées alarme radio	Jusqu'à 99 détecteurs programmables immédiats, temporisés ou AND sur 3 groupes A-B-C ou 3 groupes horaires : panique, secours, alarmes techniques
Autoprotection radio	Réception du signal pour chaque détecteur - réception des signaux de supervision et de batterie faible
Sorties alarme radio	Transmissions numériques codées 72 bits pour commande dispositifs d'alarme
Contrôle système radio	Continu, simultané et programmable des 2 fréquences de travail
Mémoire historique événements	200 derniers événements
Temporisations	Armement retardé programmable - Retard programmable sur chaque détecteur - Durée de l'alarme générale : 3 cycles de 3 minutes avec un intervalle de 3 minutes entre chaque
Affichages	Afficheur 2x16 caractères, avec possibilité d'identification de chaque périphérique (étiquette)
Commandes	Clavier alphanumérique 20 touches
Puissance sonore	Sirène d'alarme 106 db + avertisseur sonore avec fonction de signalisation à basse intensité
Signalisations acoustiques	Messages vocaux enregistrables pour les principales communications à l'utilisateur
Synthèse vocale	Synthèse vocale avec 125 "phrases" pré-enregistrées disponibles dans les principales langues
Réception-transmission radio	Digitale bidirectionnelle, 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 des bâtiments
Connexion filaire	Ligne téléphonique RTC (y compris avec ADSL)
Module GSM**	Quad-band GSM 850/900/1800/1900 MHz
Température de fonctionnement	-10 ÷ +40 °C
Dimensions (LxPxH)	211x54x307 mm
Poids	2 kg

*Variable selon l'utilisation et la typologie de l'installation. **Uniquement pour version HSCU1G.





Code	Description
HSCU1GCFR	Centrale pour systèmes d'alarme mixtes, filaires et radio, alimentation 230 Vca. Equipée de transmetteur téléphonique RTC et GSM
HSCU1CFR	Centrale pour systèmes d'alarme mixtes, filaires et radio, alimentation à 230 Vca. Equipée de transmetteur téléphonique RTC
B12V-C	Pile au plomb 12 V (2,2 Ah), en option
HSA1	Câble et logiciel pour la connexion : Central-PC
HSA2	Adaptateur pour câble RJ14 avec borne de raccordement

Données techniques

Alimentation	230 Vca 50 Hz
Batterie de réserve	Rechargeable au plomb 12 V 2,2 Ah, autonomie 36 h ± (non fournie)
Sortie alimentation	Sortie 12 Vcc (nominale) 1,2 A maximum
Entrées alarme radio	Jusqu'à 99 détecteurs programmables immédiats, temporisés ou AND sur 3 groupes d'alarme intrusion A-B-C ou groupes horaires : panique, secours, alarmes techniques
Entrées alarme filaire	6 lignes NF, programmables librement sur les 3 groupes d'armement A-B-C
Autoprotection radio	Réception du signal d'autoprotection pour chaque détecteur - réception des signaux de supervision et de pile faible
Autoprotection filaire	3 lignes Tamper NF (groupes A-B-C) et protection ouverture/arrachement de la centrale
Sorties alarme radio	Transmissions numériques codées 72 bits pour commande dispositifs d'alarme
Sorties alarme filaire	1 pour commande sirène 12 V 0,5 A - 1 pour sirène autoalimentée 14 Vcc ; 1 pour sirène intégrée ; R1 et R2 = relais programmables pour fonctions variées
Entrées de commande	1 pour connexion dispositif d'armement électronique/électromécanique supplémentaire
Contrôle système radio	Continu, simultané et programmable des 2 fréquences de travail
Mémoire historique	200 derniers événements
Temporisations	Armement retardé programmable - retard entrée programmable sur chaque détecteur - Durée de l'alarme générale : 3 cycles de 3 minutes avec un intervalle de 3 minutes entre chaque - Horloge 24 h programmable pour commande d'activation
Affichage	Afficheur 2x16 caractères, avec possibilité d'identification de chaque périphérique (étiquette)
Commandes	Clavier alphanumérique 20 touches
Puissance sonore	Sirène d'alarme 106 dB + avertisseur sonore avec fonction de signalisation à basse intensité
Signalisations vocales	Messages vocaux personnalisables pour les principales communications à l'utilisateur
Synthèse vocale	Synthèse vocale avec 125 " phrases " préenregistrées disponibles dans les principales langues
Réception-transmission radio	Digitale 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
Connexion filaire	Ligne téléphonique RTC (y compris avec ADSL)
Module GSM*	Quad-band, GSM 850/900/1800/1900 MHz
Température de fonctionnement	-10 ÷ +40 °C
Dimensions (LxPxH)	200x53x307 mm
Poids	1,2 kg

*Uniquement pour version HSCU1GC.

Centrales supervisées et télégerées pour systèmes d'alarme mixtes radio Dual Band bidirectionnels ou filaires.

HSCU est la solution la plus complète pour l'installation de systèmes d'alarme résidentiels, intégrés par des fonctions anti-intrusion et de gestion des automatismes. La transmission radio supervisée et à balayage de fréquences Dual Band sécurise les communications entre centrale, détecteurs et dispositifs d'alarme. La gestion différenciée des alarmes signale de manière distincte les tentatives d'approche, d'effraction des menuiseries, d'intrusion dans des locaux protégés, de débuts d'incendie ou inondation ou autres événements dangereux. En cas d'alarme la centrale compose les numéros téléphoniques programmés en transmettant des messages spécifiques liés à l'évènement. L'utilisateur peut appeler la centrale (via ligne RTC) pour en contrôler et modifier l'état, écouter les bruits ambiants et commander des éclairages, des automatismes, le chauffage, etc. HSCU répond en communiquant clairement, en confirmant et/ou en avertissant de nouveaux événements. L'effet dissuasif du système est garanti par de puissantes sirènes intérieures et/ou extérieures (y compris avec fonction vocale), l'allumage de lumières, l'activation d'autres dispositifs de dissuasion. La batterie tampon (en option) augmente la sécurité du système, garantissant ainsi le fonctionnement en l'absence d'alimentation.

HSCU1GCFR : alimentée en 230 V avec batterie de secours (non fournie), elle contrôle jusqu'à 99 périphériques radio et maxi 6 détecteurs filaires avec alimentation dédiée ; elle dispose de sorties radio/filaires pour dispositifs d'alarme et pour 18 commandes domotiques ; elle opère via ligne téléphonique fixe et sur réseau GSM, en appelant jusqu'à 63 numéros téléphoniques auxquels elle transmet jusqu'à 6 messages vocaux et 17 SMS (dont 6 personnalisables), ainsi que des protocoles numériques si elle est reliée à des centrales de télésurveillance. Sirène intégrée 106 dB, avec possibilité d'exclusion, et avertisseur sonore de signalisation à basse intensité.

HSCU1CFR : identique à la précédente mais sans module GSM et fonctions liées (SMS, mains libres).

Le boîtier qui protège l'électronique de commande pivote pour simplifier les connexions filaires et l'accès à la mémoire et à la carte SIM des versions GSM.



Nice HSSO Sirène extérieure sans fil



Sirènes d'alarme extérieure radio Dual Band, avec flash intégré.

Le boîtier au design extrêmement soigné, conçue pour empêcher l'injection de mousse expansive et la protection contre l'ouverture, l'arrachement du mur et les tentatives d'effraction, peut contenir 2 modèles de sirène pour l'extérieur, composant fondamental de tout système d'alarme.

La puissance sonore considérable est fortement dissuasive tandis que le clignotant permet la localisation. L'effet surprise des modèles à messages vocaux et volume réglable ne gêne pas le voisinage mais déconcerte et dissuade le ou les intrus.

Tous les modèles confirment l'armement et le désarmement de l'alarme par clignotement.

HSSO : sirène sans fil bidirectionnelle alimentée par bloc batterie. Autonomie 3 ans environ, variable suivant l'utilisation. Puissance sonore 116 dB, flash intégré et possibilité d'insérer une carte avec enregistrement vocal pour messages d'alerte. L'éventuel arrachement de la sirène met la centrale en alarme.

HSSOV : la carte permet d'enregistrer des messages vocaux d'alarme/dissuasion, qui seront répétés avant le déclenchement de la sirène, en améliorant l'efficacité dissuasive.

Code	Description
HSSO	Sirène extérieure radio, bidirectionnelle et Dual Band, alimentation par batterie (optionnelle). Puissance sonore 116 dB, avec flash intégré
HSSOV	Carte messages vocaux pour sirène HSSO, en option
HSPS1	Bloc batterie 9 V (12 Ah)

Données techniques

Alimentation	Battery Pack 9 V (12 Ah)
Autonomie moyenne*	3 ans
Supervision	Toutes les 20 minutes environ
Puissance sonore	116 dB à 1 m
Réception-transmission radio	Communication numérique bidirectionnelle, Dual Band (433 et 868 MHz)
Portée	100 m en espace libre et en l'absence de perturbations ; environ 20 m à l'intérieur de bâtiments
Alarme autoprotection	Alarme autoprotection Transmission d'alarme en cas d'ouverture du boîtier et/ou détachement du mur et/ou tentatives violentes d'effraction
Température de service	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	211x66x307 mm
Poids	2,5 kg

*Variable selon l'utilisation et la typologie de l'installation.

Nice HSSOC Sirène extérieure



Sirènes d'alarme extérieures avec flash intégré.

Le boîtier au design extrêmement soigné, conçue pour empêcher l'injection de mousse expansive et la protection contre l'ouverture, l'arrachement du mur et les tentatives d'effraction, peut contenir 2 modèles de sirène pour l'extérieur, composant fondamental de tout système d'alarme.

La puissance sonore considérable est fortement dissuasive tandis que le flash permet la localisation. L'effet surprise des modèles à messages vocaux et volume réglable ne gêne pas le voisinage mais déconcerte et dissuade le ou les intrus.

Tous les modèles confirment l'armement et le désarmement de l'alarme par clignotement.

HSSOC : sirène filaire, alimentée en 12 V par la centrale, avec batterie interne de secours (non fournie). Puissance sonore 116 dB, flash incorporé, il est conseillé une batterie interne rechargeable par la centrale car permettant une économie sensible là où la connexion filaire avec la centrale est simple et pratique.

Code	Description
HSSOC	Sirène extérieure avec connexion filaire à la centrale. Puissance sonore 116 dB, avec flash intégré pour centrales HSCU1GC et HSCU1C
B12V-C	Batterie au plomb 12 V (2,2 Ah), obligatoire pour HSSOC (non incluse)

Données techniques

Alimentation	Filaire 12 Vcc*
Puissance sonore	116 dB à 1 m
Température de service	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	211x66x307 mm
Poids	1,5 kg

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

Nice HSSI Sirène intérieure



HSSI sirène intérieure radio d'alarme.

HSSI destinée à une utilisation intérieure. Puissance sonore 114 dB, temporisée à trois minutes et en mesure de signaler les commandes d'armement/désarmement du système avec son basse intensité (pouvant être exclu).

Dotée de la protection anti arrachement.

Code	Description
HSSI	Sirène intérieure radio, alimentation par batteries (optionelles). Puissance sonore 114 dB
B1,5V-C	Pile alcaline 1,5 V taille C

Données techniques

Alimentation	3 pile alcaline 1,5 V taille C
Autonomie	Environ 2 ans
Puissance sonore	114 dB à 1 m
Réception radio	Communication 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
Dimensions (LxPxH)	153x37x111 mm
Poids	700 g

Nice HSKPS Clavier de commande



HSKPS clavier de commande mural ou mobile, bidirectionnel radio Dual Band.

HSKPS est un clavier bidirectionnel permettant d'armer ou désarmer l'alarme et les automatismes connectés, avec confirmation visuelle de l'opération effectuée et signalisation de mise en service par Led ou avertisseur sonore, comme les éventuelles portes ou fenêtres restées ouvertes ou l'épuisement de la pile ou de la batterie.

Touche pour la vérification de l'état du système.

Fonction anti-agression avec désarmement sous la menace et envoi simultané d'appels téléphoniques. Touche programmable avec fonction anti-panique (activation des appels) ou programmable pour la commande d'un automate ou autre commande manuelle.

Code	Description
HSKPS	Clavier radio bidirectionnel Dual Band, pour la commande de centrales pour systèmes d'alarme et automatismes
HSKCT	Support de table/protection antichute pour clavier mobile HSKPS
B1,5V-A	Pile alcaline 1,5 V taille AAA

Données techniques

Alimentation	3 pile alcaline 1,5 V taille AAA
Autonomie	Environ 2 ans
Affichages et contrôles	8 Leds de contrôle des fonctions et avertisseur sonore
Transmissions radio	Communication numérique, 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 (LxPxH)	100x23x100 mm
Poids	180 g

Nice HSTX8 Emetteur



HSTX8 émetteur 8 canaux bidirectionnel 433 MHz, code tournant.

Touches d'armement/désarmement du système d'alarme ; activation partielle.

Touche programmable avec fonction d'appel de secours ou anti-panique (activation directe des sirènes) ou pour la commande d'activation partielle alternative (B+C).

4 touches programmables pour la commande du même nombre d'automatismes, séparément ou en groupes, ou autres commandes manuelles.

Bidirectionnel : après avoir envoyé les commandes " ON ", " OFF " et " ON Partiel " (Led allumée orange) la Led affiche le résultat (verte = OFF ; rouge = ON ou ON partiel).

Petit, extrêmement 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

Alimentation	Pile lithium 3 V (CR2032)
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 (LxPxH)	36x10x88 mm
Poids	27 g

Nice HSTX4 Emetteur



HSTX4 émetteur 4 canaux bidirectionnel 433 MHz, code tournant.

Touches d'armement/désarmement du système d'alarme ; activation partielle.

Touche programmable avec fonction d'appel de secours ou anti-panique (activation directe des sirènes) ou pour la commande d'activation partielle alternative (B+C).

Bidirectionnel : après avoir envoyé les commandes " ON ", " OFF " et " ON Partiel " (Led allumée orange) la Led affiche le résultat (verte = OFF ; rouge = ON ou ON partiel).

Petit, extrêmement plat 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

Alimentation	Pile lithium 3 V (CR2032)
Autonomie	2 ans environ
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 (LxPxH)	42x13x50 mm
Poids	16 g

Nice HSDID11 Détecteur



HSDID11 détecteur radio Dual Band avec contact magnétique; il signale l'ouverture des portes et fenêtres.

HSDID11 est un contact magnétique supervisé pour la protection anti-intrusion des portes et fenêtres, avec entrée filaire supplémentaire qui permet des alarmes différenciées (ouverture/entrée NF/NO) avec comptage d'impulsions et détecteur anti-effraction incorporé. Fonction de signalisation " porte ouverte ".

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

Autonomie moyenne supérieure à deux ans variable suivant les conditions d'utilisation.

Signalisation avant rupture, aussi bien localement que sur la centrale par Led et par transmission radio, de la nécessité de remplacer les piles.

Code	Description
HSDID11	Détecteur à contact magnétique avec entrée pour 2 ^e 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 ^e 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

Alimentation	Pile alcaline 9 V (GP1604A)
Autonomie	Environ 2 ans
Supervision	toutes les 40 minutes environ
Affichage et contrôles	L'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
Température de fonctionnement	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	33x31x135 mm
Poids	120 g

Nice HSDIM11 Détecteur



HSDIM11 détecteur à infrarouge avec lentille volumétrique, radio Dual Band ; il signale les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 10 m avec un angle de 90°.

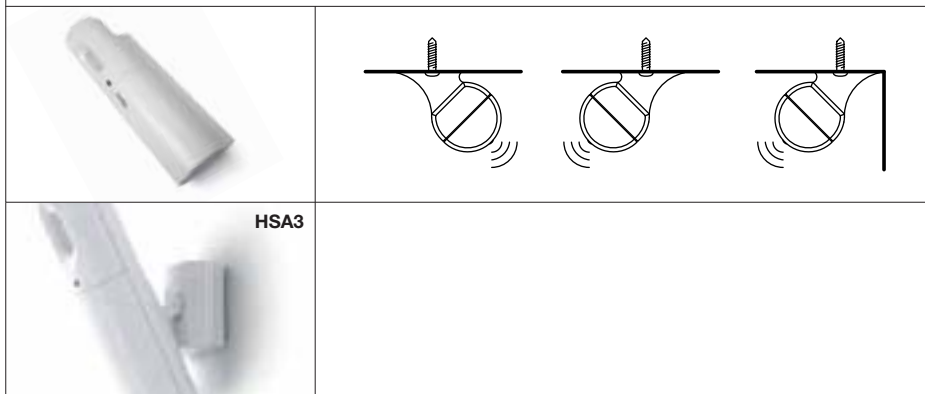
Détecteur passif infrarouge 100% sans fil, supervisé, de dimensions réduites. Autoprotection contre l'ouverture et l'arrachement.

Entrée NF filaire pour la connexion de contacts magnétiques et/ou détecteurs pour volets roulants, avec alarmes différenciées (volumétrique/entrée NF) pour une double protection. Fonctionne avec une pile 9 V.

Possibilité de régler la couverture sur deux niveaux, jusqu'à 5 ou 10 m.

Signalisation préalable, aussi bien localement que sur la centrale par Led et par transmission radio, de la nécessité de remplacer les piles.

Autonomie moyenne supérieure à deux ans variable suivant les conditions d'utilisation.



Code	Description
HSDIM11	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
B9V-B	Pile alcaline 9 V (GP1604A)

Données techniques

Alimentation	Pile alcaline 9 V (GP1604A)
Autonomie	Environ 2 ans
Supervision	toutes les 40 minutes environ
Affichage et contrôles	L'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
Température de fonctionnement	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	33x31x135 mm
Poids	120 g

Nice HSDIM12 Détecteur



HSDIM12 détecteur radio Dual Band infrarouge avec lentille à balayage vertical, pour protection des portes et fenêtres.

HSDIM12 est un détecteur volumétrique à balayage supervisé, de dimensions réduites, adapté à la protection des portes et fenêtres, y compris en extérieur (si positionné à l'abri) ; il signale le mouvement dans l'étroite bande se trouvant en face du détecteur. Il fonctionne avec une pile de 9 V et est protégé contre l'ouverture et l'arrachement. Unique en son genre, il dispose d'une entrée NF filaire, à laquelle on peut connecter des contacts magnétiques et/ou détecteurs pour volets roulants, avec alarmes différenciées (volumétrique/entrée NF) permettant ainsi une double protection.

Autonomie moyenne supérieure à deux ans variable suivant les conditions d'utilisation.

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

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

Alimentation	Pile alcaline 9 V (GP1604A)
Autonomie	Environ 2 ans
Supervision	toutes les 40 minutes environ
Affichage et contrôles	L'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
Température de fonctionnement	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	33x31x135 mm
Poids	120 g

Nice HSDIM21 Détecteur



HSDIM21 détecteur à infrarouge radio avec lentille volumétrique, pour l'intérieur; il détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 12 m avec un angle de 120°.

Détecteur volumétrique de mouvement à infrarouge, supervisé, avec réglage de la sensibilité, comptage d'impulsions, autoprotection contre l'ouverture et l'arrachement.

Signalisation préalable, aussi bien localement que sur la centrale par Led et par transmission radio, de la nécessité de remplacer les piles.

Autonomie moyenne supérieure à deux ans.

Code	Description
HSDIM21	Détecteur volumétrique à infrarouge, sans fil, pile incluse
B1,5V	Pile alcaline 1,5 V taille AA

Données techniques

Alimentation	3 piles alcaline 1,5 V taille AA
Autonomie	Autonomie moyenne supérieure à deux ans.
Supervision	Toutes les 40 minutes environ
Affichage et contrôles	L'allumage de la Led confirme chaque alarme. Avertisseur pour signaux acoustiques
Technologie utilisée	Détection à infrarouge passif
Réglages	4 niveaux de portée, compensation de la température
Blocage alarmes redondantes	"Stand By" 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
Température de fonctionnement	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	78x47x152 mm
Poids	320 g

Nice HSDIM22 Détecteur



HSDIM22 détecteur volumétrique à double technologie radio. Il détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 12 m avec un angle de 90°.

HSDIM22 est un détecteur volumétrique de mouvement supervisé à double technologie (infrarouges + micro-onde) supervisé, avec réglage de la sensibilité, comptage d'impulsions, 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 fausses détections et améliorer ainsi les caractéristiques de sécurité, avec immunité virtuelle au passage de petits animaux.

Signalisation préalable aussi bien localement que sur la centrale par Led et par transmission radio, de la nécessité de remplacer les piles.

Autonomie moyenne supérieure à deux ans.

Code	Description
HSDIM22	Détecteur volumétrique à double technologie radio, pour l'extérieur, pile incluse
B1,5V	Pile alcaline 1,5 V taille AA

Données techniques

Alimentation	3 piles alcaline 1,5 V taille AA
Autonomie	Moyenne estimée supérieure à 2 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	4 niveaux de portée, compensation de la température; sensibilité détecteur à micro-ondes et temps d'intervention
Blocage alarmes redondantes	"Stand By" 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
Température de fonctionnement	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	78x47x152 mm
Poids	390 g

Nice HSDOM21 Détecteur pour l'extérieur



HSDOM21 détecteur volumétrique à double technologie radio. Il détecte les éventuels mouvements dans la zone protégée, jusqu'à 12 m avec un angle de 90°.

HSDOM21 est un détecteur volumétrique de mouvement supervisé à double technologie (infrarouges + micro-onde) supervisé, avec réglage de la sensibilité, comptage d'impulsions, autoprotection contre l'ouverture et l'arrachement.

Sécurité maximale dans la détection du mouvement : double contrôle de l'intrusion pour limiter au maximum les fausses détections et améliorer ainsi les caractéristiques de sécurité, avec immunité virtuelle au passage de petits animaux.

Signalisation préalable aussi bien localement que sur la centrale par Led et par transmission radio, de la nécessité de remplacer les piles.

Autonomie moyenne supérieure à deux ans.

Code	Description
HSDOM21	Détecteur volumétrique à double technologie radio, pour l'extérieur, pile incluse
B1,5V	Pile alcaline 1,5 V taille AA

Données techniques

Alimentation	3 piles alcaline 1,5 V taille AA
Autonomie	Moyenne estimée supérieure à 2 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	4 niveaux de portée, compensation de la température ; sensibilité détecteur à micro-ondes et temps d'intervention
Blocage alarmes redondantes	"Stand By" 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	IP 65
Température de fonctionnement	-25 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	84x49x158 mm
Poids	430 g

Nice HSDID01 Détecteur



HSDID01 détecteur volumétrique radio de bris de vitre.

HSDID01 est doté d'un appareil qui détecte les fréquences sonores produites par le bris d'une vitre. Il est donc utile pour compléter la protection de menuiseries vitrées si le passage ne peut s'effectuer que par un châssis vitré fixe et donc sans intervention des contacts magnétiques.

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

Code	Description
HSDID01	Détecteur volumétrique de bris de verre, pile incluse
B9V-B	Pile alcaline 9 V (GP1604A)

Données techniques

Alimentation	Pile alcaline 9 V (GP1604A)
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 (LxPxH)	108x44x80 mm
Poids	166 g

Nice HSTT2 Récepteurs miniaturisés



HSTT2 récepteurs miniaturisés encastrables, 433 MHz, pour la commande de charges électriques et moteurs pour l'automatisation de 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). Installés dans des espaces très réduits ou encastrés dans une boîte 503 standard, ils acceptent n'importe quelle plaque frontale, en sauvegardant l'esthétique de l'installation. Ils prévoient l'entrée pour la connexion d'un interrupteur extérieur filaire.

Code	Description
HSTT2L	Récepteur radio 1 canal miniaturisé pour la commande de charges électriques
HSTT2N	Récepteur radio 2 canaux miniaturisé pour la commande de moteurs électriques dans les deux sens (ouverture, fermeture) pour fermetures à enroulement

Données techniques

Alimentation	120 ou 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 (LxPxH)	18x33x40 mm
Poids	20 g

Nice HSDIS01 Détecteur



HSDIS01 détecteur de poussières fines volatiles radio Dual Band.

HSDIS01 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 de la Led intégrée et en la transmettant simultanément par radio à la centrale et/ou récepteur.

Il fonctionne 24 heures sur 24 et est muni d'un dispositif de contrôle et d'autodiagnostic, qui signale les éventuelles anomalies de fonctionnement dues aux poussières dans l'air et à leur dépôt sur la partie sensible.

Signalisation de l'alarme par Led et avertisseur sonore.

Code	Description
HSDIS01	Détecteur de poussières fines volatiles radio, pile incluse
B9V-B	Pile alcaline 9 V (GP1604A)

Données techniques

Alimentation	Pile alcaline 9 V (GP1604A)
Autonomie	Environ 2 ans
Supervision	Toutes les 40 minutes environ
Affichages et contrôles	Signalisation par Led
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 (ØxH)	106x60 mm
Poids	100 g

Nice HSDIW01 Détecteur



HSDIW01 sonde de détection d'inondation.

HSDIW01 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, cet appareil se connecte à l'aide de 2 fils à la borne NO du détecteur HSDID11.

Il garantit la protection 24 heures sur 24.

Code	Description
HSDIW01	Sonde de détection inondation

Données techniques

Alimentation	Nécessite la connexion à un détecteur compatible HSDID11
Température de fonctionnement	-20 ÷ +55 °C
Dimensions (LxPxH)	35x15x80 mm
Poids	120 g

Nice HSRT Répétiteur radio



HSRT répétiteur/amplificateur de signaux radio, 230 V.

Solution idéale pour les environnements difficiles avec réductions de portée radio dues aux longues distances et/ou divisions internes en maçonnerie particulières (béton armé ou pierre), le HSRT reçoit ou répète en Dual Band tous les signaux radio typiques d'un système d'alarme NiceHome, en permettant d'améliorer considérablement la portée.

Très flexible, le HSRT émet un signal en l'absence de courant électrique et 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	Répétiteur/amplificateur de signaux radio avec alimentation à 230 V, batterie incluse de secours
B6V-A	Pile au plomb 6 V (1,2 Ah)

Données techniques

Alimentation	230 Vca, avec batterie au plomb de secours 6 V incluse
Autonomie en l'absence d'alimentation	Environ 3 jours
Affichages	Led verte présence du courant Led rouge, transmission et avis de système armé
Réception-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 (LxPxH)	170x52x93 mm
Poids	1,2 kg

Nice HSMO Modem teleservice



HSMO modem Teleservice - Télgestion des centrales HSCU.

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 historique 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 HSCU avec logiciel "Teleservice" et câbles de connexion
B6V-A	Pile au plomb 6 V (1,2 Ah)
HSA1	Câble pour la connexion Central-PC et logiciel

Données techniques

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 6V 1,2 Ah (en option)
Autonomie	Environ 3 jours en fonction de l'usage
Interface PSTN	Connecteur RJ14
Interface USB	Connecteur type B, compatible USB rev.1.1
Indice de protection	IP 40 (avec boîtier intact)
Température de fonctionnement	-10 ÷ +40 °C
Dimensions (LxPxH)	162x120x83 mm (câbles exclus)
Poids	700 g

Nice for You !

Les services Nice dédiés au professionnel.

Plus de service pour améliorer la qualité de votre travail et garantir la satisfaction de vos clients.



The Nice Idea

Améliorer la qualité de la vie des personnes en simplifiant les mouvements de tous les jours. Représentant l'une des principales industries au niveau international dans le secteur de la Domotique, Nice conçoit, produit et commercialise des systèmes d'automatisation pour portails, portes de garage et industrielles, barrières levantes, stores, volets roulants et stores internes pour édifices résidentiels, commerciaux et industriels. Nice offre la sécurité d'entrer et de sortir en toute liberté en répondant au désir de confort avec des produits fonctionnels, au design chargé d'émotion, pour vivre à 100% l'espace d'habitation.



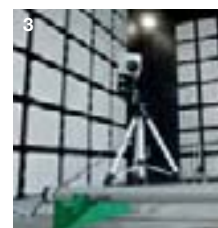
Sécurité pour tous

Souvent, même pour l'installateur le plus expérimenté, il n'est pas facile de s'orienter dans le monde des nouvelles prescriptions de la Directive machines et des normes européennes concernant la sécurité. Pour chaque installation réalisée, l'installateur est tenu d'effectuer différentes opérations de vérification, contrôle et adaptation aux normes, en préparant une documentation complète. Nice se met à votre service, pour vous aider à accomplir facilement toutes les activités demandées par la Directive Machines.



Nice Service

Pour assurer une assistance complète au client, y compris dans la phase après-vente, Nice garantit un service efficace et ponctuel.



Nice Informe

Pour construire un rapport encore plus solide avec les professionnels de l'automatisation et fournir une préparation complète et sérieuse, Nice propose un riche programme de cours de formation sur les produits, les techniques d'installation, la programmation et les actualisations. Une attention toute particulière et des sessions complètes d'approfondissement sont consacrées à la norme européenne en vigueur, pour simplifier la rédaction de la déclaration de conformité et garantir la sécurité totale des équipements d'automatisation installés.

Et pour une réponse immédiate à tous les doutes relatifs à l'installation, le service technique d'assistance téléphonique est toujours disponible.

Économisez du temps et de l'argent pour la formation permanente !

Nice Quality

Nice a réalisé des investissements importants pour garantir des niveaux qualitatifs de plus en plus élevés qui non seulement respectent les directives et les normes, mais qui permettent aussi une réelle amélioration continue du produit.

Tous les jours, des tests et des contrôles sont effectués dans le laboratoire interne pour garantir la fiabilité des produits actuels et pour donner vie à de nouvelles générations de plus en plus efficaces :

- **Chambre semi-anéchoïque**
- **Chambre acoustique**
- **Chambres climatiques**
- **Brouillard salin**
- **Chambre pour essais contre la pénétration des poussières.**

1. Essai au brouillard salin détail écran tactile " KeyKratos ".

2. Vérification en chambre acoustique des vibrations émises par le moteur tubulaire.

3. Antenne pour essais d'émission PAR (puissance apparente rayonnée) en chambre semi-anéchoïque.

Laboratoire conforme à la norme EN 17025 accrédité :



Laboratoire conforme à la norme EN 17025 accrédité :



Laboratoire SMT n° 42 pour la certification NF

Concept

Blu

Product Design

Roberto Gherlenda

Photo

Blu

Printed by

AGCM



Les données figurant
dans ce catalogue
sont purement indicatives.
Nice se réserve le droit
d'apporter aux produits
toutes les modifications
qu'elle jugera nécessaires.

A Nice Place

Galerie : venez découvrir
le siège social du groupe Nice sur le site
www.niceforyou.com/gallery.html



Nice Headquarters Oderzo
Surface couverte : 12.000 m²
14.000 emplacements palettes
Parking souterrain de 150 places
Zones de détente
Jardin intérieur
Salle de sport
Bar

Projet : Cabinet d'architecture Carlo Dal Bo

Clic...
C'est Nice qui y pense !

Avec un seul émetteur Nice,
les systèmes d'alarme
et les automatismes pour portails,
garages, stores, volets roulants
et rideaux métalliques sont toujours
sous contrôle, tout comme
l'éclairage et l'arrosage.



NiceLoveEarth

Nice dba o środowisko naturalne.
Stosując papier z recyklingu zmniejszamy
zużycie naturalnych surowców i eksploatację lasów.
Ograniczamy odpady, oszczędzamy energię
i chronimy klimat.

Nice

Nice SpA
Oderzo TV Italia
Ph. +39.0422.85.38.38
Fax +39.0422.85.35.85
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