



Niko Home Control

Votre maison fonctionne mieux avec Niko

PROFESSIONAL | CÂBLAGE TRADITIONNEL

niko



Contenu

Votre maison fonctionne mieux avec Niko Home Control.....	3
C'est une percée. Mais pas dans vos murs.....	7
Rendez chaque habitation intelligente avec Niko Home Control.....	8
Pourquoi les installateurs optent pour Niko Home Control.....	10
Vivre de manière pérenne dans un monde connecté et numérique.....	12
Les possibilités de Niko Home Control pour câblage traditionnel.....	17
Une installation simple pour le câblage traditionnel.....	19
Éclairage.....	32
Commande de volets, stores et rideaux.....	34
Contrôle de la porte d'entrée.....	36
Vivre en sécurité.....	39
Commande de l'installation audio.....	40
Chauffer.....	42
Gestion de l'énergie.....	44
Ventiler.....	48
Niko Academy.....	51
Niko Home Control en ligne.....	53
Aperçu des produits Niko Home Control pour câblage traditionnel.....	57
Essentials.....	72
Vivre en tout confort.....	73
Vivre en sécurité.....	74
Vivre écologiquement.....	75
Vivre de manière autonome.....	76



Votre maison fonctionne mieux avec Niko Home Control

Vivre de manière plus sûre et plus confortable, tout en réalisant de belles économies d'énergie. Niko Home Control est une installation électrique qui permet de commander l'éclairage, le chauffage, la ventilation, les volets, la climatisation et les rideaux, ainsi que de garder le contrôle de votre porte d'entrée, depuis un endroit central de votre maison (ou même du monde entier). Les possibilités de Niko Home Control ? Elles sont infinies. Et grâce à son design intemporel, le système s'intègre parfaitement dans chaque intérieur.

Nouvelle construction, transformation, petite ou grande rénovation : **avec Niko Home Control, vous répondez à la demande en automatisation domestique de chaque client, quels que soient son projet et son budget.** Niko Home Control est la solution idéale pour le **câblage bus** dans les projets de construction neuve, de transformation ou de rénovation poussée. Flexible au possible, le système offre en effet des possibilités d'extension ultérieure pratiquement infinies. Pour les clients qui souhaitent rendre leur maison plus intelligente sans forer ni rainurer, ou qui ne disposent d'un budget limité pour une rénovation partielle, Niko Home Control peut parfaitement être installé sur du **câblage traditionnel**.

Système ouvert intelligent

Vos clients ont des systèmes intelligents d'autres marques dans leur habitation ? Niko Home Control peut être facilement combiné aux systèmes de plusieurs **partenaires de qualité**. La connexion de l'installation est automatique. En un tournemain, le client peut ajuster ses stores, contrôler la qualité de l'air à tout moment de la journée ou encore enclencher son installation sonore.

Qualité belge et expertise

Fort de **100 années d'expérience**, dont plus de 20 ans dans le domaine de l'automatisation domestique, Niko est numéro un du marché belge et une valeur sûre en Belgique. En choisissant Niko Home Control, vous optez pour une véritable expertise belge. Niko est également une marque réputée dans le reste de l'Europe. **L'innovation et la qualité** jouent un rôle central dans tout ce que nous faisons.

C'EST UNE PERCÉE



Le contrôle complet pour
chaque habitation. À tout instant.



MAIS PAS
DANS VOS MURS





C'est une percée. Mais pas dans vos murs.

Un contrôle total sur votre habitation, à tout moment. Qu'il s'agisse d'une nouvelle construction, d'une rénovation complète ou d'une rénovation partielle, avec Niko Home Control vous avez la possibilité de rendre votre maison intelligente, quels que soient votre projet et votre budget. Et **sans travaux de rainurage ni de perçage**, car vous n'avez pas à adapter votre câblage existant. Vous pouvez commencer avec **une installation de base abordable** que vous élargirez progressivement au fil du temps et de vos besoins.

Niko Home Control propose un large éventail de possibilités pour chaque habitation. Éclairage, chauffage, ventilation, volets, stores, installation audio, compteurs intelligents d'énergie... vous commandez tout chez vous de manière centrale grâce à Niko Home Control. Ainsi, vous ne gagnez pas seulement en **confort**, mais votre maison devient également **plus sûre, plus économe en énergie et plus flexible**.

Niko Home Control, un écosystème :

- disponible pour n'importe quel type de câblage, de projet et de budget
- système ouvert intelligent
- conception récompensée
- qualité belge et expertise, depuis plus de 100 ans

Rendez chaque habitation intelligente avec Niko Home Control

Niko Home Control vous apporte une solution pour tous vos clients souhaitant rendre leur maison intelligente.

Que vous installiez Niko Home Control sur du câblage bus ou traditionnel, vous utilisez toujours la même plate-forme et le même logiciel de programmation convivial. Votre client commande son installation avec le logiciel utilisateur existant, ainsi que via une appli intuitive.

Câblage bus: Automatisation domestique complète, possibilités infinies et contrôle flexible

Vos clients construisent une nouvelle maison ou rénovent profondément une habitation existante et doivent remplacer le câblage de l'installation électrique ? Choisissez ensuite la flexibilité et les futures possibilités de Niko Home Control.

Toutes les pièces de l'installation communiquent entre elles via l'unité de **contrôle connectée**. Le système devient ainsi intelligent et s'accompagne d'un **nombre infini de possibilités**, vos clients sont libres **d'étendre leur installation** par la suite. Vous devez monter un interrupteur ou un capteur supplémentaire ? Vous pouvez le faire en toute simplicité, sans avoir à modifier le câblage. Vous souhaitez connecter les systèmes intelligents de nos marques partenaires à Niko Home Control ? C'est également possible avec Niko Home Control pour câblage bus.

Câblage traditionnel: Rendre l'habitation de votre client intelligente sans gros travaux

Dans **les habitations existantes munies de câblage traditionnel**, vous pouvez réutiliser les câbles électriques et les boîtes d'encastrement pour l'installation de Niko Home Control. Il n'est pas nécessaire de prévoir un espace supplémentaire dans le tableau électrique. Vous remplacez tout simplement les interrupteurs et prises classiques de l'installation existante par des interrupteurs et des prises connectées, que vous configurez selon les souhaits du client.

Les fonctions standard fonctionnent automatiquement ; vous n'avez pas à les programmer. Vous souhaitez ajouter des fonctionnalités et offrir davantage de confort à vos clients ? Ajoutez simplement un **hub intelligent** sans fil à votre installation. Vous pouvez immédiatement entamer la programmation, tandis que vos clients profitent des mêmes possibilités, ou presque, qu'une installation sur câblage bus. Et comme vous réutilisez le câblage électrique existant dans la maison de votre client, vous pouvez proposer à ce dernier Niko Home Control sans coûts supplémentaires pour du nouveau câblage.

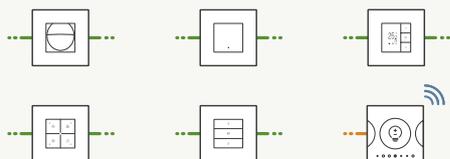
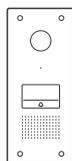
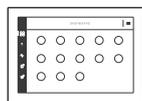
Si vous installez Niko Home Control sur du câblage traditionnel, les possibilités d'extension sont plus limitées. Vous devez prévoir un montage encastré des interrupteurs muraux et prises de courant murales.

Niko Home Control pour câblage bus

Flexibilité complète et possibilités infinies

Niko Home Control pour câblage traditionnel

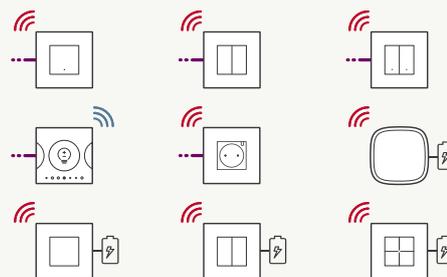
Système accessible, les fonctions standard fonctionnent sans programmation



Flexibilité des commandes

Design convivial, moins de commandes nécessaires

- 230 V
- 24 V
- BUS
- UTP
- Zigbee®
- WiFi
- avec batterie



Commandes connectées

Commandes de base : interrupteurs, prises de courant, variateurs, horloge automatique, commandes des volets, détecteurs de mouvement



Chauffage – ventilation

Commande du chauffage et de la ventilation



Entrée numérique/ analogue

Détection de fumée, détection de CO₂, fuites d'eau, alarme extérieure



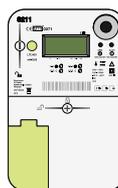
L'unité de contrôle connectée

Un cerveau central unique



Le pont sans fil

Le pont entre le câblage du bus et le câblage traditionnel



Compteur numérique

Affichage de toutes les données du compteur communicant dans l'app Niko Home



Le hub intelligent sans fil pour Niko Home Control

Connectez les commandes et les capteurs à Internet



compatible avec nos partenaires



compatible avec nos partenaires



Pourquoi les installateurs optent pour Niko Home Control

Câblage traditionnel

Niko Home Control a déjà démontré être pour de nombreuses habitations une solution à la fois abordable et inspirante. Les installateurs sont notamment convaincus par la **facilité d'utilisation et d'installation** avec laquelle ils peuvent rapidement programmer une habitation avec Niko Home Control. Le logiciel de programmation permet en outre à vos clients de réaliser lui-même des adaptations simples à l'installation.

Les besoins de vos clients occupent une place centrale avec Niko Home Control. Avec nos produits, nous répondons au mieux à leurs besoins, sans perdre de vue la facilité d'utilisation.

Vous pouvez installer Niko Home Control pour câblage traditionnel dans **chaque habitation équipée d'une installation classique**. Les interrupteurs connectés sont faciles à installer à l'emplacement des interrupteurs classiques. Ils assurent exactement les mêmes fonctions, sans configuration supplémentaire. Vous voulez ajouter **un hub intelligent** sans fil à l'installation ? Dans ce cas, vous pouvez programmer les composants avec le même logiciel convivial que celui avec lequel vous programmez déjà Niko Home Control.

Facile à vendre

Niko Home Control pour câblage traditionnel se compose de plusieurs éléments différents. Chaque élément a une fonction spécifique. Des variantes connectées sont donc disponibles pour les interrupteurs, variateurs, prises de courant, etc. classiques. Puisque la **logique réside dans les pièces, vous n'avez plus besoin de modules d'armoire supplémentaires**. Vous pouvez donc très facilement établir une offre sur mesure pour vos clients : il vous suffit de tenir compte du coût des pièces et du temps d'installation dont vous aurez besoin. Des adaptations au tableau électrique de l'habitation ? Elles ne sont pas nécessaires. Puisque vous travaillez par fonction, vous pouvez très facilement ajouter par exemple un point d'éclairage supplémentaire à une installation. Vous ne devez pas réaliser de calculs complexes.

Facile à installer

Niko Home Control pour câblage traditionnel est très facile à installer. Vous faites ce que vous faites depuis des années : vous raccordez les pièces comme des interrupteurs ordinaires. Vous avez tout de même besoin de commandes à d'autres endroits pour le même appareil ? Grâce à **la possibilité d'extension**, vous pouvez facilement placer un bouton-poussoir que vous raccordez à la pièce connectée. Vous avez oublié un câble ? Ou vos clients souhaitent un interrupteur supplémentaire à un endroit où il n'y a pas de câblage ? Aucun problème. Grâce aux **boutons sans fil**, vous pouvez ajouter un interrupteur où vous le voulez. Même sur une surface comme une paroi vitrée.

Configuration aisée

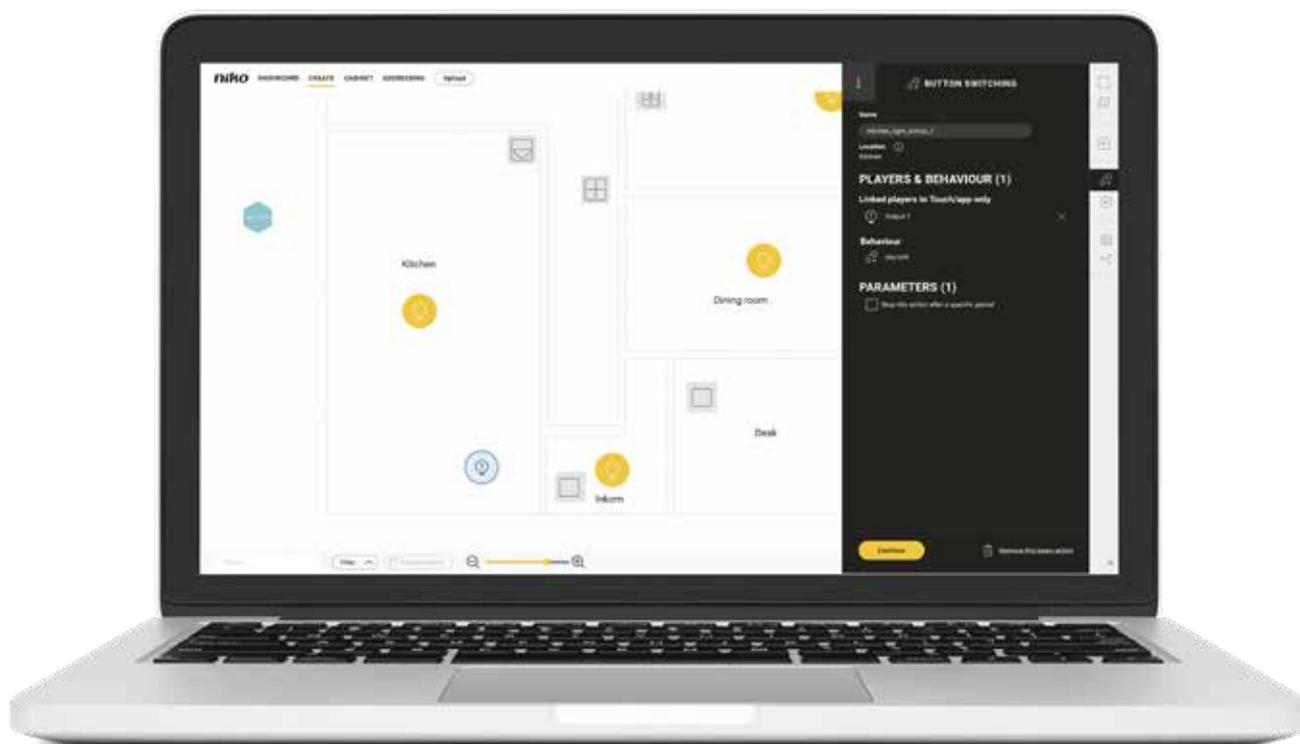
Vos clients souhaitent-ils faire des pièces connectées une installation Niko Home Control à part entière ? Alors, ajoutez un **hub intelligent sans fil** à l'installation. Il vous permettra de **configurer l'installation avec le logiciel de programmation**. Qu'il s'agisse d'ambiances ou d'une fonction tout éteint : vous les configurez en quelques clics.

Facilement extensible

Les **systèmes de nos marques partenaires** qui sont reliés entre eux via le réseau domestique ou Internet (Sonos, Renson, NIBE, Mitsubishi Electric, Saunier Duval, etc.) sont également compatibles avec Niko Home Control pour câblage traditionnel. Les enceintes Sonos de vos clients peuvent donc aisément être raccordés à leur installation.

Facile à commander

Nous avons également veillé à ce que l'utilisation soit aisée pour vos clients. Ils n'ont besoin que d'**une application sur smartphone** pour commander leur installation connectée. Il n'y a aucune différence en termes d'utilisation et de fonctionnalité, qu'ils disposent de Niko Home Control pour câblage bus ou pour câblage traditionnel.



Vivre de manière pérenne dans un monde connecté et numérique

Persuadez également vos clients

Chaque famille est différente. Et tout le monde évolue. Aussi, vous pouvez adapter très facilement Niko Home Control aux **besoins de tous vos clients et de leur famille, quels qu'ils soient**. Aujourd'hui et dans le futur.

Vos clients sont soucieux de leur confort, de leur sécurité et de l'écologie ? Ou peut-être souhaitent-ils adapter leur habitation pour en profiter plus longuement ? **Avec Niko Home Control, c'est possible, qu'importe le type d'habitation et le budget de vos clients**. Ils commandent de **manière conviviale** tous les systèmes présents dans leur habitation, comme l'éclairage, les volets, les stores, l'installation sonore, etc. Tout en chauffant et ventilant de manière plus responsable, et donc en consommant moins d'énergie.

Grâce à Niko Home Control, ils gardent **le contrôle complet de leur habitation** à partir d'un écran tactile, d'une tablette ou d'un smartphone, partout dans le monde. Vous reliez à chaque écran tactile uniquement les fonctions et les emplacements que vos clients souhaitent commander à partir de cet écran. Via le logiciel de programmation convivial, ils peuvent personnaliser et modifier eux-mêmes leur installation, sans le moindre risque.

Niko Home Control pour cablage traditionnel



Essentials

L'installation de base offre déjà à vos clients davantage de possibilités qu'une installation électrique traditionnelle. Avec Niko Home Control, le résident dispose de commandes simples, intuitives et modifiables au choix, à partir de boutons-poussoirs affichant des symboles de fonction clairs. Ils peuvent régler leurs préférences et modifier et ajouter eux-mêmes des ambiances, des dénominations et des automatisations du temps.

Grâce à une touche tout éteint, ils éteignent d'une simple pression sur le bouton toutes les lampes et tous les systèmes qui ne doivent plus fonctionner. Ils bénéficient en outre d'un contrôle accru via des boutons programmés qui commandent l'allumage et l'extinction de l'éclairage par minuterie. Une simulation de présence et une fonction panique augmentent le sentiment de sécurité. Vos clients gardent toujours le contrôle complet sur leur habitation où qu'ils soient dans le monde, et ce, via leur smartphone ou tablette.



Vivre en tout confort

Vous commandez Niko Home Control non seulement à l'aide de boutons, de votre smartphone ou de votre tablette, mais également depuis un écran tactile central sur le mur. Grâce aux variateurs, aux détecteurs de mouvement et à la commande d'ambiance, vos clients sont assurés d'un confort d'utilisation ultime. Ils règlent pour chaque activité l'ambiance voulue, qu'ils activent ensuite par simple pression sur le bouton. La commande automatique de l'éclairage extérieur, du WC, du débarras et du dressing procure plus de confort et des économies d'énergie.



Vivre en sécurité

Si Niko Home Control détecte quelque chose de suspect, vos clients reçoivent une notification sur leur smartphone. L'éclairage s'allume quant à lui automatiquement dès qu'il fait sombre ou qu'un mouvement est détecté. La touche panique permet à vos clients d'allumer toutes les lumières en une fois. Lorsqu'ils sont absents, la simulation de présence commande automatiquement l'éclairage et les volets du matin au soir. Et le vidéophone à la porte d'entrée leur permet de vérifier sur leur écran tactile, leur tablette ou leur smartphone qui se présente à la porte.



Vivre écologiquement

La ventilation intelligente réagit à une présence et aux lumières dans la pièce. Les volets, rideaux et stores sont commandés automatiquement. Via les prises de courant commutables, vos clients peuvent facilement allumer ou éteindre des appareils connectés et mesurer la consommation d'énergie de ceux-ci. L'écran tactile, leur smartphone ou leur tablette leur permet de contrôler à tout moment la consommation d'énergie dans l'habitation. Niko Home Control commande aussi automatiquement les systèmes de ventilation, de chauffage et de gestion de l'énergie de nos partenaires.



Vivre de manière autonome

Adapter Niko Home Control aux besoins changeants de vos clients les plus âgés est un jeu d'enfant. Vous collez ou vissez nos commandes sans fil où vos clients en ont besoin. Les appareils électriques susceptibles de provoquer des situations dangereuses, comme un four ou une plaque de cuisson, peuvent être débranchés automatiquement. Grâce au bouton panique portable, vos clients peuvent rapidement prévenir un proche en cas de danger. Et si Niko Home Control ne détecte aucun mouvement pendant plusieurs heures alors que vos clients sont à domicile, leurs proches reçoivent une alerte sur leur smartphone. Quels que soient vos réglages, vos clients restent maîtres chez eux et peuvent facilement désactiver chaque fonction.



		Installation Niko Home Control	
Fonctionnalités		câblage traditionnel	câblage bus
	Commutation des points d'éclairage	●	●
	Connexions où vous les souhaitez (prises de courant, Internet, TV)	●	●
	Commande centrale par smartphone/tablette	●	●
	Création d'ambiances d'une seule pression sur le bouton	●	●
	Bouton tout éteint	●	●
	Simulation de présence	●	●
	Fonction panique	●	●
	Service d'alarme et de messages intégré	●	●
	Commande centrale depuis l'écran tactile et le Digital black	●	●
	Création d'ambiances avec des circuits lumineux à intensité variable	●	●
	Commande intuitive via les contrôles à l'écran		●
	Éclairage automatique grâce à des détecteurs (intérieur)	●	●
	Variation automatique de l'éclairage dans le hall de nuit	●	●
	Lumière automatique à la porte d'entrée		●
	La musique qu'il faut où et quand vous le voulez	●	●
	Variations des points d'éclairage	●	●
	Commutation automatique des points d'éclairage au moyen de détecteurs	●	●
	Protection des portes et fenêtres à l'aide de détecteurs		●
	Alarme incendie à la maison, mais aussi sur votre smartphone		●
	Détecteurs de mouvement	●	●
	Fonctionnalités d'alarme via des routines	●	●
	Recevoir un appel de votre porte d'entrée (même quand vous n'êtes pas à la maison)		●
	Ventilation automatique	○	●
	Activation du chauffage et de la production d'eau chaude uniquement aux moments où c'est nécessaire	○	●
	Chauffez uniquement les endroits nécessaires		●
	Commande des volets, des stores et des rideaux	●	●
	Contrôlez votre consommation d'énergie	■	●
	Gérez votre autoconsommation	■	●
	Commande des prises de courant murales	●	●
	Avertissez la famille en cas d'urgence	●	●
	Ouvrez la porte depuis votre fauteuil ou en cas d'absence		●
	Extinction automatique des appareils ménagers	●	●
	Bouton d'alarme personnel	●	●
	Boutons sans fil là où vous le souhaitez	●	●

○ Uniquement possible via des systèmes partenaires (via une connexion API) sur câblage traditionnel. Compatibilité assurée avec les produits des partenaires de qualité référencés sur www.niko.eu/partners

■ Niko Home Control pour câblage traditionnel est compatible avec le compteur numérique/intelligent en Belgique.





Les possibilités de Niko Home Control pour câblage traditionnel



Une installation simple pour le câblage traditionnel



Hub intelligent sans fil pour Niko Home Control

Le hub intelligent sans fil pour Niko Home Control est le cœur de l'installation. Il **centralise toute la logique et toutes les automatisations**. La **communication** est elle aussi assurée via le hub. Vos clients peuvent ainsi toujours voir le bon état des appareils dans leur installation.

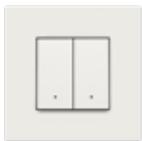
Vous le connectez au réseau domestique de vos clients via le câble UTP fourni. Dès que vous l'avez raccordé, vous l'enregistrez chez Niko au nom du client. Vos clients ne peuvent pas commander leur installation avec leur smartphone s'il n'y a pas eu d'enregistrement.

Pour une réception optimale des signaux sans fil, mieux vaut assurer l'installation au centre de l'habitation de votre client. Il ne vous restera plus ensuite qu'à le brancher dans une prise disponible.



Interrupteur simple et double connecté

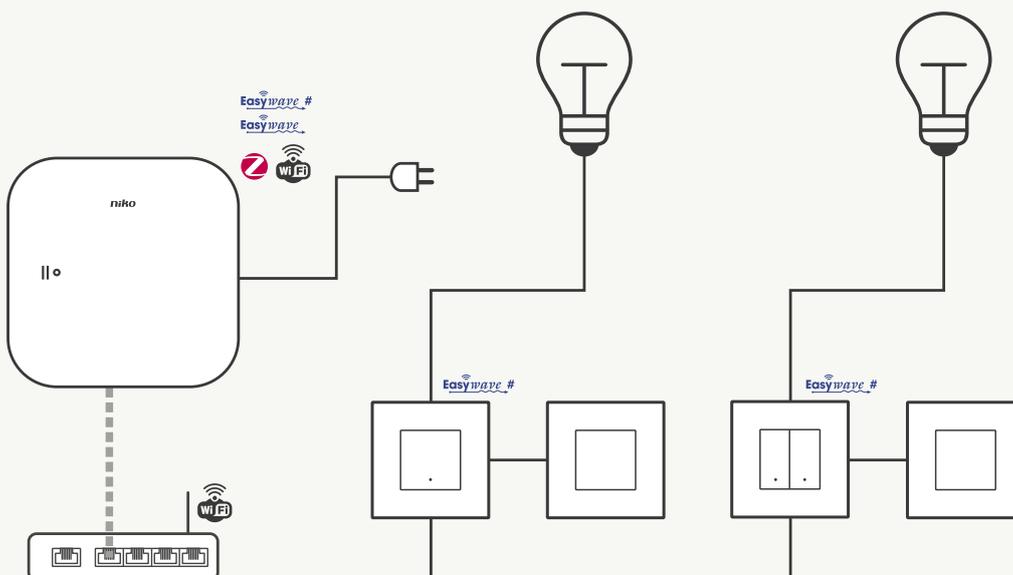
L'interrupteur connecté peut être installé au même endroit qu'un interrupteur classique à 3 fils. Il présente un contact de commutation de 10 A et une touche de commande (deux pour l'interrupteur double). Après l'installation, vous pouvez directement utiliser l'interrupteur sans le configurer.



Vos clients veulent pouvoir commander l'interrupteur depuis plusieurs endroits ? Dans ce cas, vous pouvez assurer une extension avec des boutons-poussoirs classiques ou **avec des commandes sans fil en combinaison avec le hub intelligent sans fil.**

Vous utilisez le hub intelligent sans fil ? Dans ce cas, vous pouvez rompre le lien intégré entre le bouton et le contact de commutation. Vous pouvez ainsi utiliser le bouton qui se trouve sur l'appareil pour une autre fonction ou pour y associer, par exemple, une certaine ambiance.

Exemple de schéma :
Interrupteur simple et double connecté





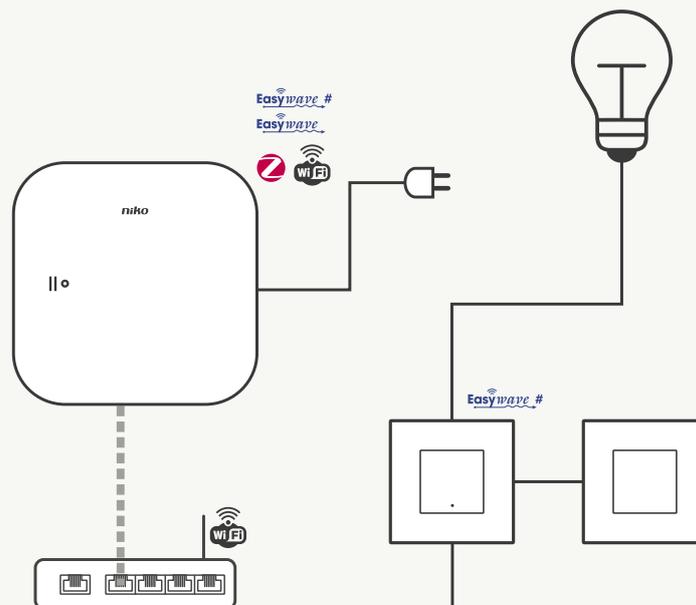
Variateur connecté

Le variateur connecté est **un variateur universel 2 fils** compatible avec la plupart des types des lampes. Vous pouvez directement l'utiliser après l'installation. Il est possible de programmer des **préférences** sur le variateur, comme le profil de variation et le niveau de variation minimal.

Vos clients souhaitent ajouter plus de fonctions ? Dans ce cas, en combinaison avec le hub intelligent sans fil, vous pouvez aussi utiliser le variateur avec d'autres **ambiances** et la fonction **tout éteint**.

Ils souhaitent pouvoir commander le variateur connecté depuis plusieurs endroits ? Aucun problème ! Grâce à la **borne d'extension**, vous pouvez facilement ajouter un bouton-poussoir classique. Vous utilisez le hub intelligent sans fil ? Dans ce cas, vous pouvez aussi le commander avec les interrupteurs sans fil.

Exemple de schéma :
Variateur connecté



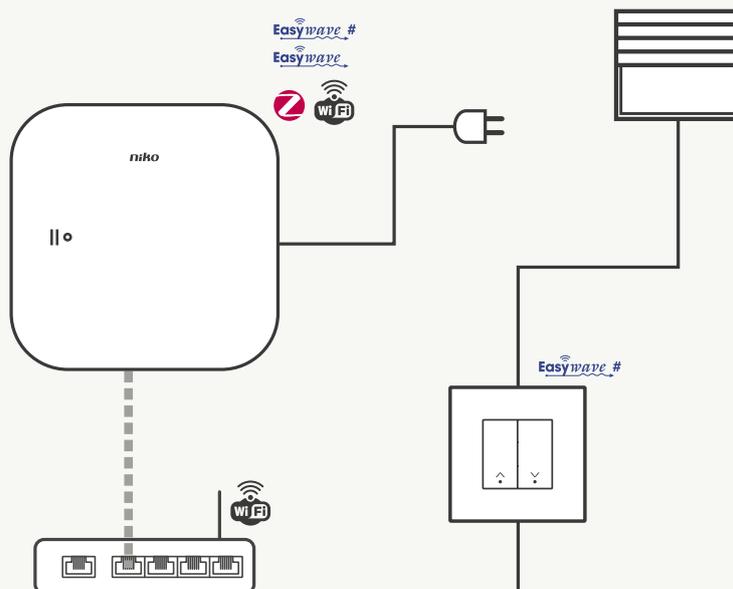


Commande de moteur connectée

La commande de moteur connectée vous permet de **commander chaque moteur 230 V**. Grâce aux deux contacts de commutation de 3 A chacun, la commande de moteur peut commander pratiquement chaque volet ou chaque store. Les durées de fonctionnement sont réglées de manière standard sur 120 secondes. Cela vous permet de commander directement un moteur, sans autre configuration nécessaire.

En combinaison avec le hub intelligent sans fil, vous pouvez reprendre la commande moteur dans des fonctions comme les ambiances et le tout éteint. Vos clients veulent pouvoir commander le moteur depuis plusieurs endroits ? C'est également possible, en combinaison avec le hub intelligent sans fil et les commandes sans fil. Attention : la commande moteur connectée n'a pas de contacts pour raccorder une extension câblée.

Exemple de schéma : Commande de moteur connectée

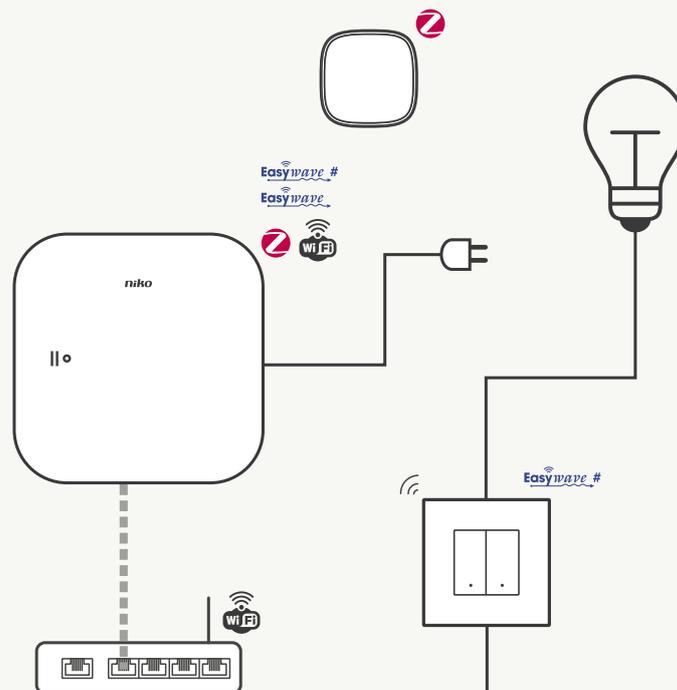




Détecteur de mouvement sans fil connecté

Le détecteur de mouvement sans fil connecté fonctionne uniquement avec le hub intelligent sans fil. Ils **communiquent entre eux sans fil**. Le hub transmet les commandes vers les différents acteurs dans l'installation de vos clients. Vous pouvez par exemple utiliser le détecteur de mouvement pour allumer automatiquement la lumière dans les pièces où vos clients ne vont pas souvent.

Exemple de schéma :
Détecteur de mouvement sans fil connecté



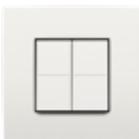
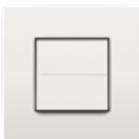
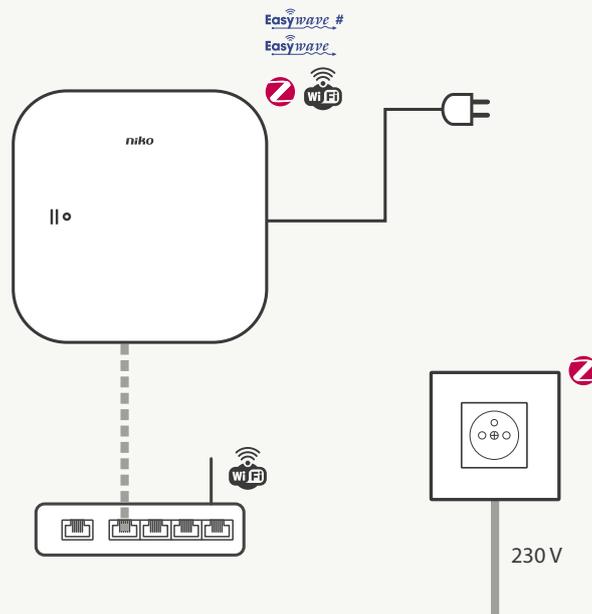




Prise de courant connectée commutable

Vous activez et désactivez la prise de courant connectée commutable avec le bouton-poussoir intégré. Si vous ajoutez le hub intelligent sans fil à l'installation, vous pouvez aussi commander la prise de courant avec un interrupteur sans fil et la reprendre dans des ambiances, le tout éteint et d'autres actions dans Niko Home Control. La prise de courant connectée commute alors jusqu'à 16 A et **mesure le volume de courant que consomme l'appareil** qui y est raccordé. Vos clients peuvent consulter cette consommation dans l'application Niko Home. Ils voient ainsi combien consomme un appareil et ils peuvent intervenir si nécessaire.

Exemple de schéma :
Prise de courant connectée commutable



Commandes sans fil

Niko Home Control pour câblage traditionnel peut être **étendu avec des commandes sans fil qui utilisent le protocole Easywave** (uniquement le bouton-poussoir double et quadruple).

Pour ajouter des commandes sans fil à l'installation, vous avez besoin du hub intelligent sans fil. Dans le logiciel de programmation, vous configurez très facilement quelles sont les fonctions que doit recevoir la commande sans fil : étendre un variateur connecté, lancer une ambiance, tout éteint, etc.



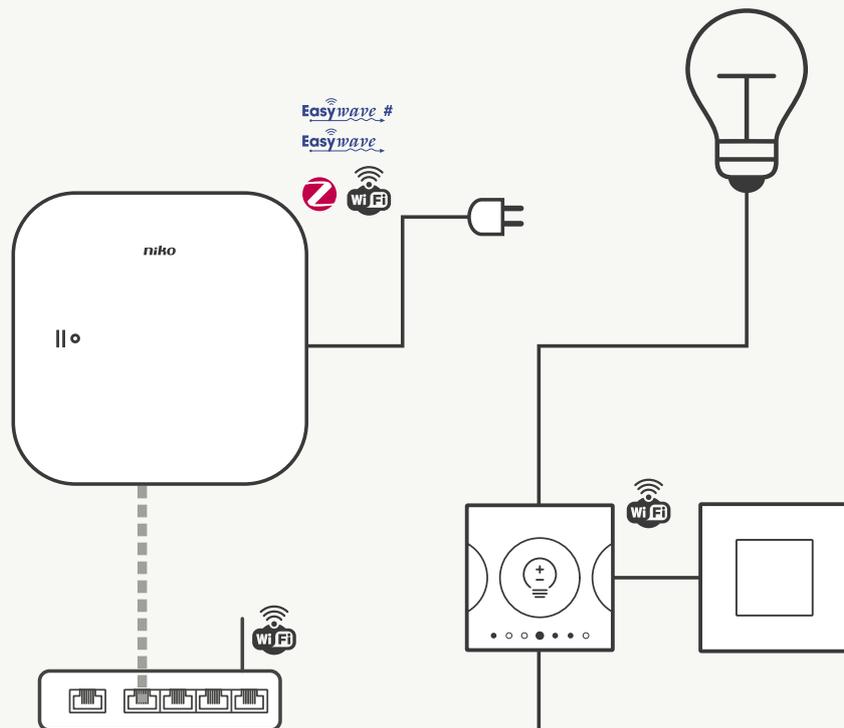
Digital black

Cet écran de commande intuitif vous permet de commander différents appareils. Digital black pour câblage traditionnel se connecte sur du 230 Vac. Il dispose d'un interrupteur simple intégré qui permet d'installer Digital black au même endroit qu'un interrupteur simple classique. Vous pouvez utiliser le Digital black comme un simple interrupteur dès son installation, et cela sans devoir le configurer. Et vous pouvez même étendre son fonctionnement à l'aide de boutons-poussoirs classiques. Ce qui vous permet alors de commander l'interrupteur simple intégré depuis plusieurs endroits. Le Digital black se couple à l'installation Niko Home Control via le logiciel de programmation. L'utilisateur désire modifier les fonctions, réorganiser les commandes ou même choisir un nouveau mode de navigation par la suite ? Il peut alors régler simplement lui-même le Digital black avec son smartphone. Ce Digital black pour câblage traditionnel est doté d'un interrupteur simple intégré (10 A). Ainsi, un interrupteur classique peut être remplacé (dans une installation à 3 fils) par ce Digital black. Dans une installation Niko Home Control pour câblage traditionnel il commande ses autres fonctions connectées également avec son Digital black ou son smartphone.

Avec Niko Digital black, vous combinez la simplicité et la facilité d'utilisation d'un interrupteur ordinaire avec la flexibilité d'un écran de commande adaptable.

- commande de l'éclairage, des volets, de la ventilation, de la musique et des ambiances à l'aide d'un écran
- jusqu'à 12 commandes ou ambiances
- commande numérique pas plus grande qu'un interrupteur
- facile à régler avec le smartphone, par le client lui-même
- commande intuitive en un seul mouvement grâce au détecteur de proximité
- écran de commande qualitatif et qualité d'image nette avec grand angle de vision vous permet de l'installer à une hauteur variable
- un capteur d'approche active rapidement le Digital black, de sorte que votre client exécute une action d'un seul geste

Exemple de schéma :
Digital black





Écran tactile

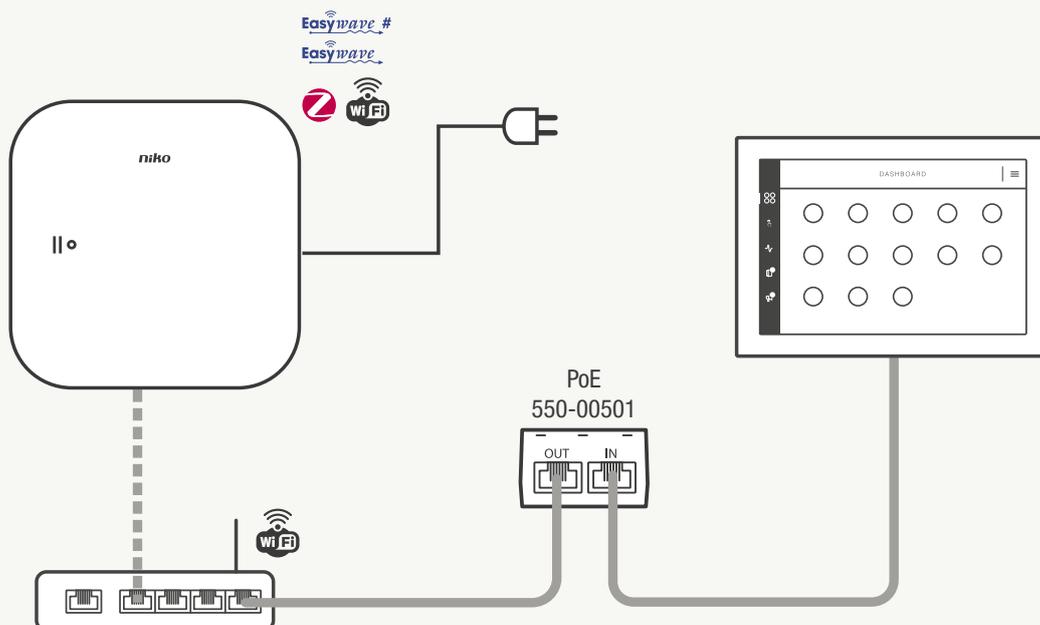
L'écran tactile de Niko Home Control peut aussi être ajouté à une installation pour câblage traditionnel. Il **rassemble les commandes de toute la maison à un même endroit**.

Grâce au câblage UTP et au support Power of Ethernet, vous pouvez raccorder l'écran tactile avec un câble à l'installation et aussi l'alimenter (en combinaison avec l'alimentation Power of Ethernet 550-00502).

L'installation de vos clients comprend un **poste extérieur vidéo** ? Dans ce cas, ils peuvent recevoir les appels du poste extérieur sur l'écran tactile. Ils peuvent aussi y consulter les visites des 30 derniers jours (maximum 20).

L'écran tactile permet aussi à vos clients de demander des ambiances pour lesquelles ils n'ont pas prévu de bouton. Il s'agit d'une alternative à une trop grande quantité d'interrupteurs dans la maison.

Exemple de schéma :
Écran tactile



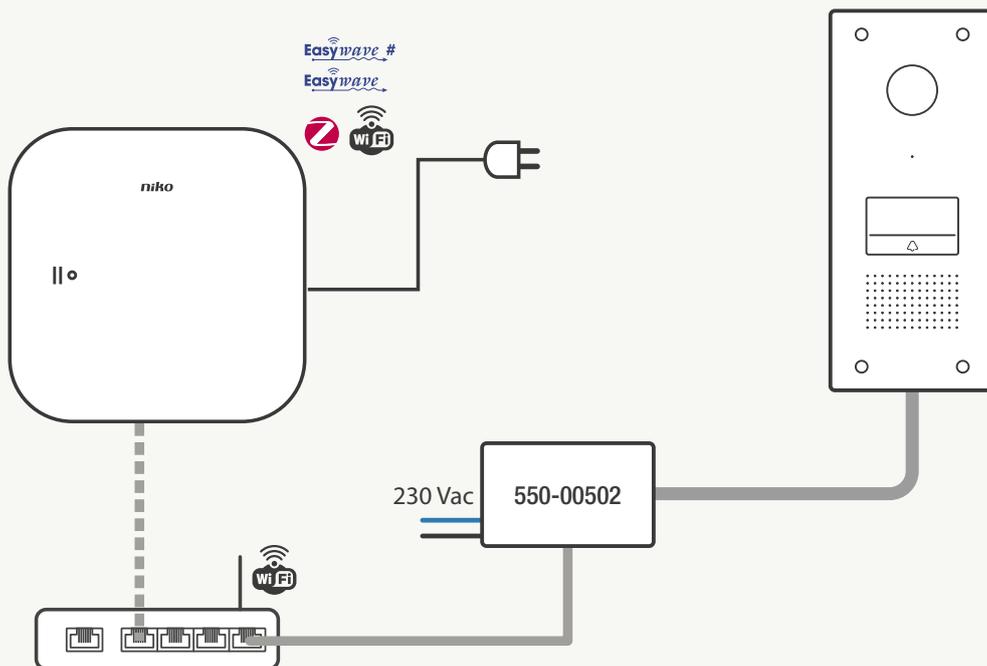


Poste extérieur vidéo

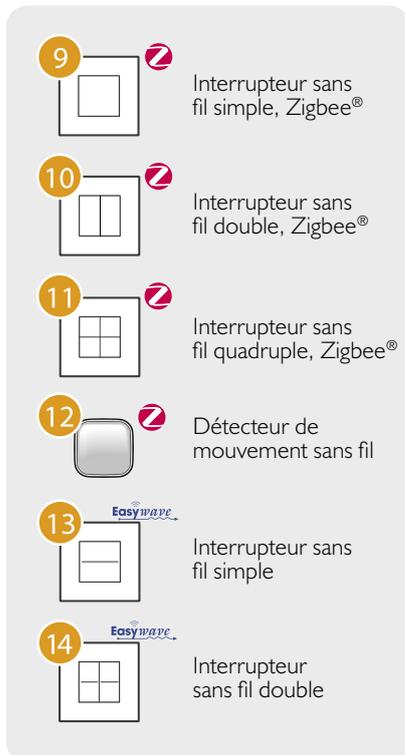
Le poste extérieur vidéo de Niko Home Control peut aussi être raccordé à une installation pour câblage traditionnel. Vous avez pour cela besoin d'un câble UTP qui assure la communication et l'alimentation (en combinaison avec l'alimentation Power of Ethernet 550-00502).

Vos clients ont-ils aussi un écran tactile Niko Home Control et un smartphone ? Dans ce cas, ils peuvent y recevoir les appels du poste extérieur vidéo. Ils peuvent ainsi toujours voir qui est devant la porte, où qu'ils se trouvent.

Exemple de schéma :
Poste extérieur vidéo



Composants alimentés par batterie



- 1 Hub intelligent sans fil pour Niko Home Control 552-00001
- 2 Interrupteur simple connecté 552-72101 / 552-72111 / 552-72121
- 3 Interrupteur double connecté 552-72102 / 552-72112 / 552-72122
- 4 Variateur connecté 552-72201 / 552-72211 / 552-72221
- 5 Commande de moteur connectée 552-72301 / 552-72311 / 552-72321
- 6 Digital black écran de commande connecté 551-18000 / 551-18001
- 7 Prise de courant connectée commutable, Zigbee® 170-33505 / 170-33605
- 8 Prise intelligente, Zigbee® 552-80699
- 9 Interrupteur sans fil sur batterie simple, Zigbee® 552-72001 / 552-72011
- 10 Interrupteur sans fil sur batterie double, Zigbee® 552-72002 / 552-72012
- 11 Interrupteur sans fil sur batterie quadruple, Zigbee® 552-72004 / 552-72014
- 12 Détecteur de mouvement sans fil, Zigbee® 552-80401
- 13 Interrupteur sans fil simple 410-00001
- 14 Interrupteur sans fil double 410-00002
- 15 Poste extérieur vidéo 550-22001
- 16 Écran tactile 550-20102
- 17 Alimentation PoE 550-00502
- 18 Bouton-poussoir N.O. 170-00000 / 170-00001 / 170-00005 / 170-00015 / 170-70000 / 170-70001 / 170-70005 / 170-70015
- 19 Compensateur de lampe à LED

- Pour plus d'informations sur l'installation et la programmation, consultez guide.niko.eu
- Écosystèmes consommateurs (consultez guide.niko.eu pour plus d'informations)



IFTTT

- Partenaires extérieurs connectés via IP local ou via le cloud (consultez www.niko.eu/partners et guide.niko.eu pour plus d'informations)

SONOS

DUCO
Ventilation & Sun Control

RENSON
Creating healthy spaces

smappee

Vaillant

Bulex

Saunier Duval

NIBE

MITSUBISHI ELECTRIC

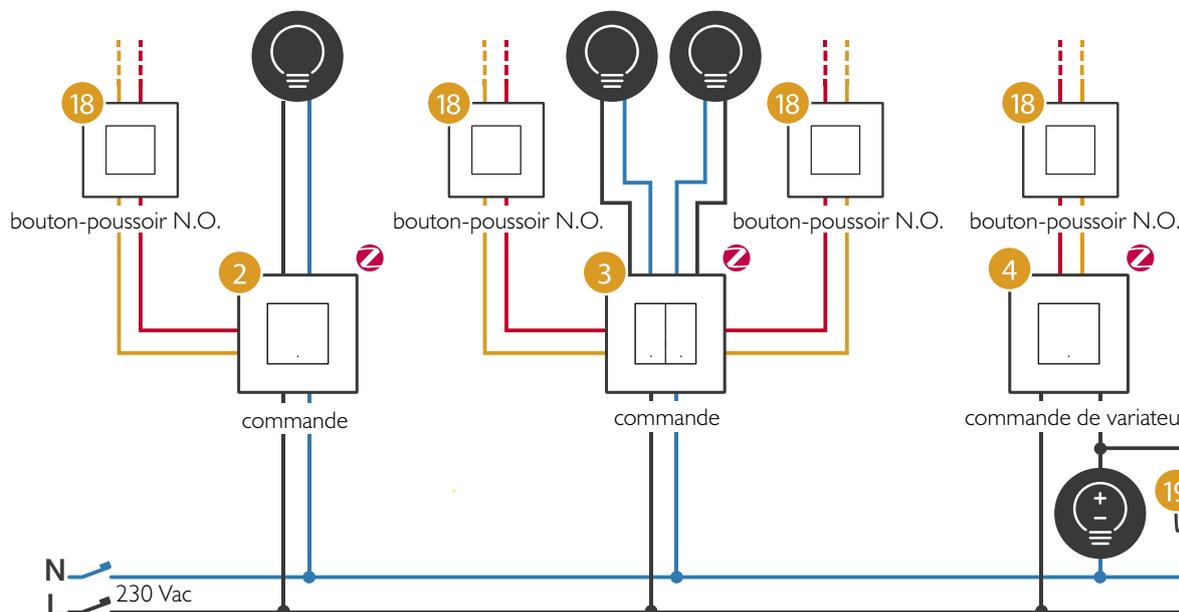
SMA

DAIKIN

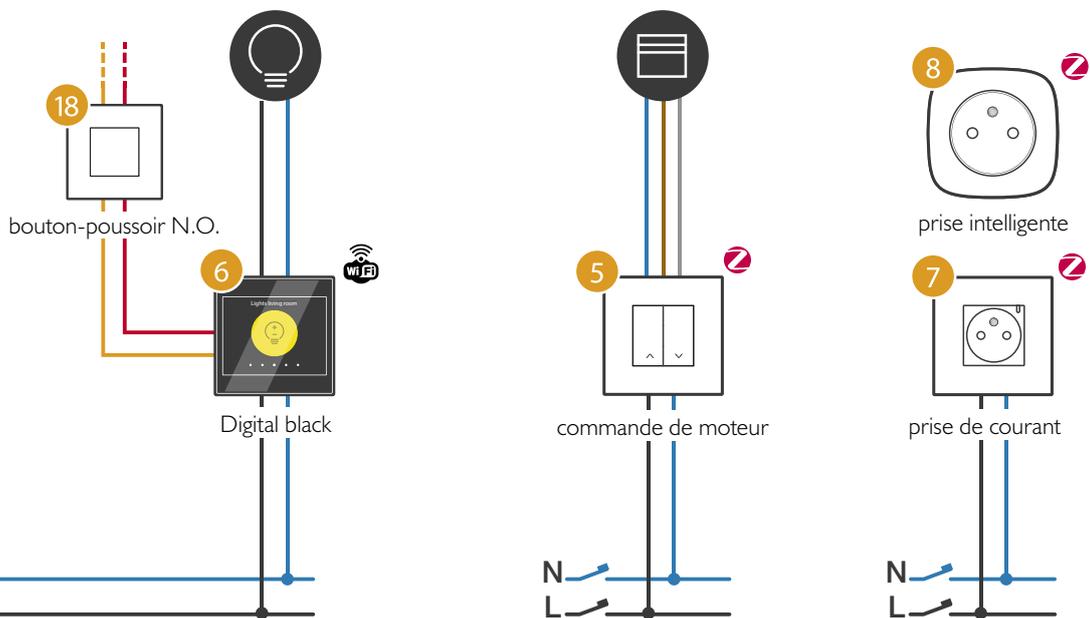
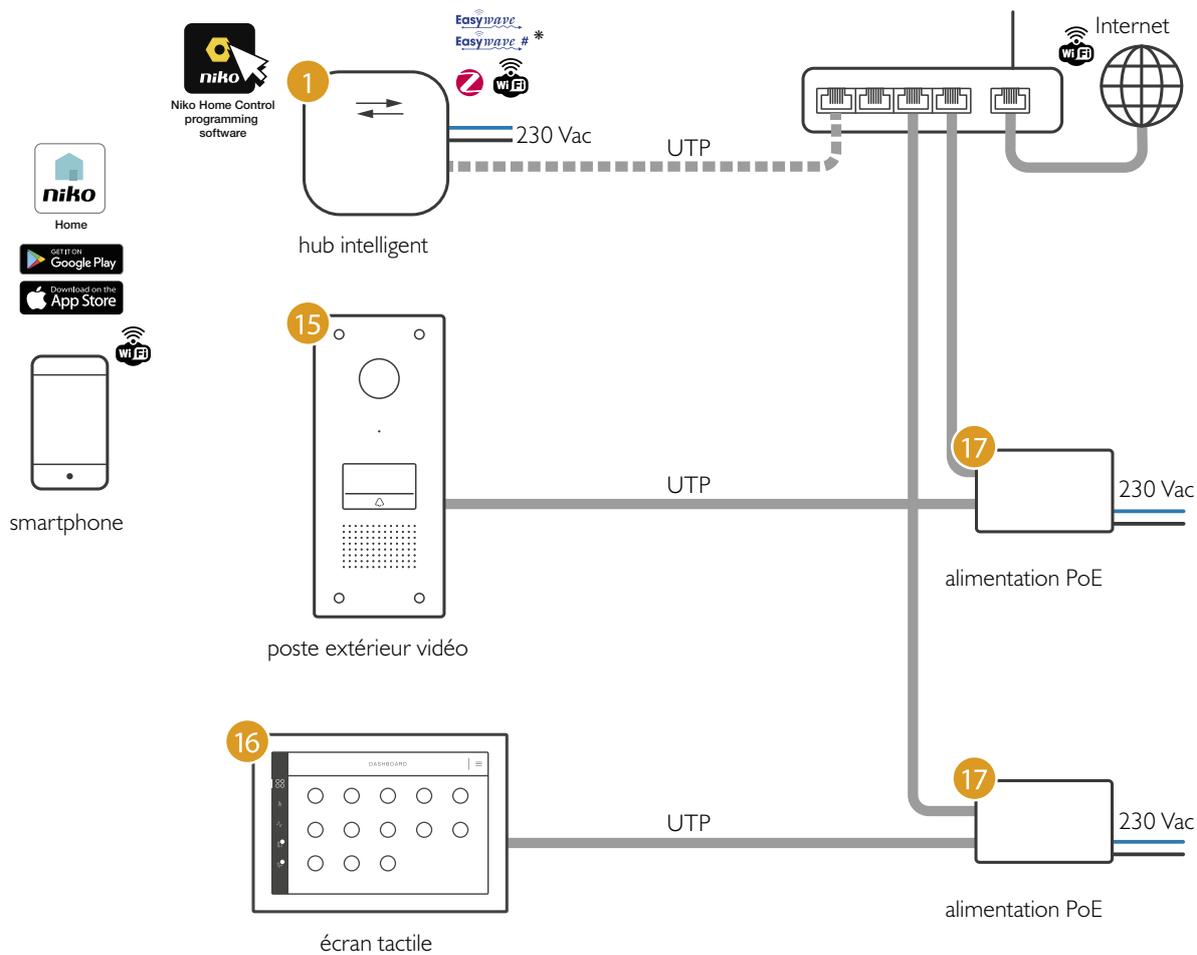
protherm

aldes

Danfoss

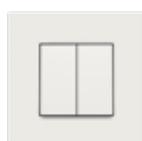


* Le hub intelligent sans fil a une compatibilité descendante avec les variantes Easywave # (551-72xxx).



Protocoles sans fil Wifi Zigbee® Easywave Easywave Sharp

Éclairage



Toute maison requiert un éclairage à la fois correct et efficace. Vos clients doivent pouvoir commander l'éclairage de manière confortable, sans devoir essayer tous les interrupteurs. De nouvelles sources lumineuses ont fait leur apparition ces dernières années. Elles sont beaucoup plus économiques que les lampes à incandescence. Il est désormais possible de créer des ambiances, des couleurs et des accentuations dans la maison. Avec Niko Home Control, vous allumez et gérez l'intensité de chaque source lumineuse de façon conviviale.

S'éclairer avec Niko Home Control

Simple à commander

- grâce aux LED d'indication sur les interrupteurs, vos clients retrouvent facilement leurs commandes dans l'obscurité et voient immédiatement si une lumière est allumée quelque part
- **commande conviviale grâce aux éléments suivants :**
 - commande automatique via le détecteur de mouvement
 - commande centrale depuis l'écran tactile et le Digital black
 - commande par smartphone et tablette
- vos clients font varier l'intensité de leur éclairage à l'aide d'un seul bouton ou via une commande de variateur avec laquelle ils peuvent enregistrer leurs préférences
- les interrupteurs et les prises de courant classiques de l'installation existante peuvent être remplacés sans travaux de forage ou de rainurage par les commandes connectées de Niko Home Control
- si vous êtes dans l'impossibilité de forer ou de rainurer, optez alors pour une ou plusieurs commandes sans fil
- à l'aide du logiciel de programmation, vos clients ajustent ou créent facilement des ambiances ou automatisations du temps
- avec **Digital black**, vous pouvez même grouper et adapter jusqu'à 12 commandes via l'appli de configuration, quand vous le souhaitez

Économiser l'énergie

- commutation et variation aisées des lampes halogènes, des lampes à incandescence, des lampes à LED à économie d'énergie et des lampes à économie d'énergie
- **très faible consommation d'énergie**, grâce aux relais bistables qui équipent les modules de commutation
- si vos clients se demandent s'ils ont bien éteint la lumière en partant, ils peuvent le vérifier d'un simple coup d'œil sur leur smartphone



Commande d'éclairage par détecteurs

Vos clients souhaitent ne pas devoir constamment allumer et éteindre la lumière ? Ou réduire leur consommation électrique en matière d'éclairage ? Les détecteurs constituent alors la solution idéale. Le détecteur de mouvement sans fil peut être placé n'importe où dans l'habitation.

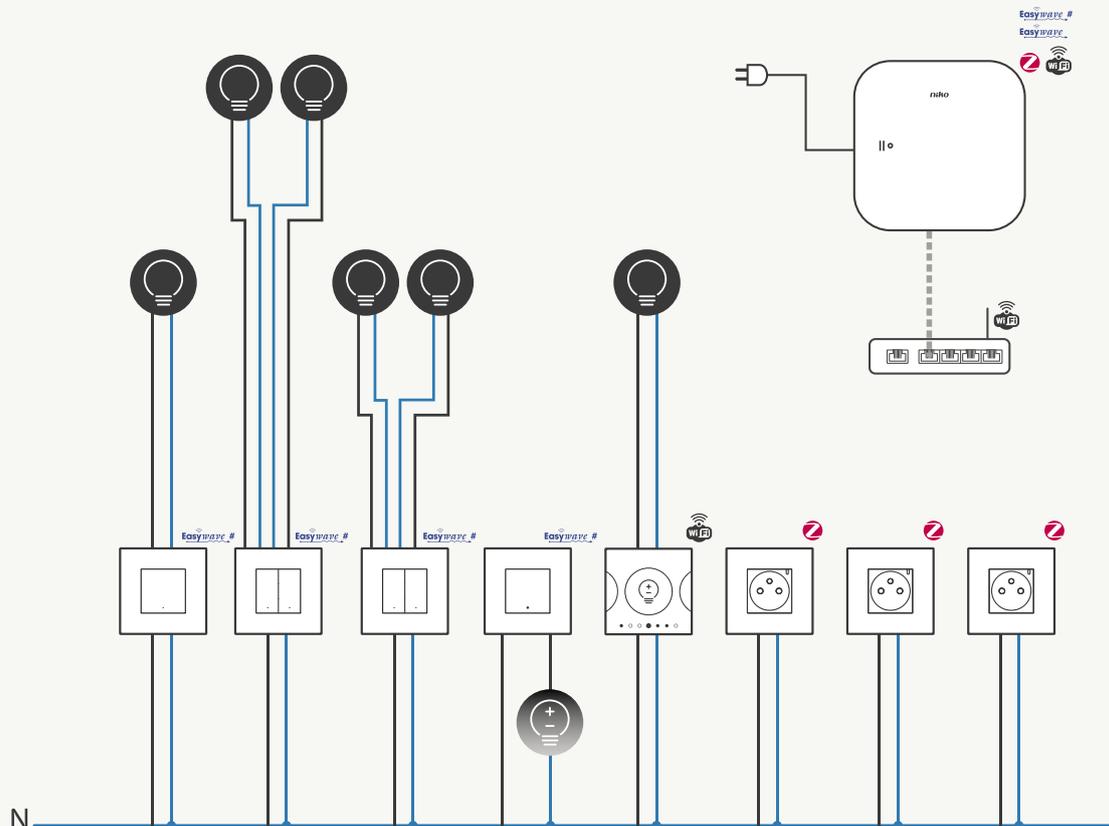
Variation de l'éclairage

Le variateur connecté peut être installé au même endroit qu'un interrupteur ou un variateur classique. Après l'installation, vous pouvez directement utiliser l'interrupteur sans le configurer.

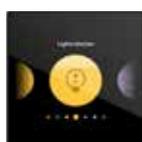
Exemple de schéma :

6 circuits d'éclairage avec commutation,

3 prises de courant connectées commutables et 1 circuit d'éclairage avec variation



Commande de volets, stores et rideaux



De nos jours, chaque habitation comprend au moins un volet, store ou rideau à commande électrique. Le soir, un volet offre protection et intimité tandis qu'en journée, il empêche la lumière indésirable du soleil d'entrer. Grâce aux stores, la température intérieure reste agréable et la luminosité n'est pas éblouissante. Bien que les résidents trouvent ces fonctions évidentes, ils se posent de nombreuses questions sur leur commande. Même si la maison est vide, les volets peuvent être baissés le soir et les stores peuvent se fermer automatiquement. Niko Home Control répond aux besoins de l'habitant.

Commande de volets, stores et rideaux avec Niko Home Control

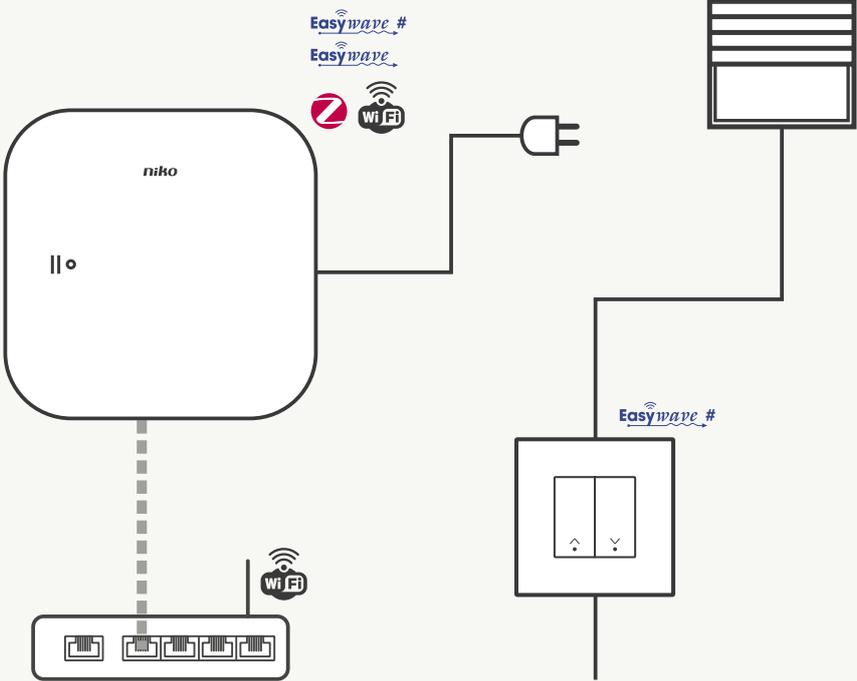
Simple à commander

- **sentiment de sécurité :**
 - même lorsque le résident n'est pas chez lui, les volets se baissent automatiquement ou les rideaux se ferment, au moment et pendant le laps de temps qu'il souhaite
 - des LED d'indication permettent de trouver facilement la commande dans le noir
- **commande conviviale et confortable :**
 - commande automatique via le calendrier
 - commande centrale depuis l'écran tactile et Digital black
 - smartphone et tablette, aussi à l'extérieur de la maison
 - possibilité de régler une position favorite, par exemple pour regarder la télévision
- **les commandes compactes** prennent moins de place et sont assorties au reste de l'appareillage électrique de Niko
- vos clients positionnent leurs volets ou stores comme ils le souhaitent via l'appli sur leur smartphone ou tablette, où qu'ils se trouvent, pour qu'ils correspondent parfaitement aux réglages de leur ventilation ou climatisation
- enfin, vos clients peuvent ajuster ou créer eux-mêmes des ambiances ou des automatisations du temps dans le logiciel de programmation

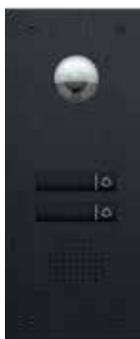
Économiser l'énergie

La commande automatique des stores diffère l'utilisation de la climatisation, assurant ainsi une réelle économie d'énergie. Dès que la température est trop élevée, les stores se baissent, même si les résidents ne sont pas chez eux. De cette façon, ils économisent de l'énergie. De plus, la température n'est pas trop élevée à l'intérieur.

Exemple de schéma :
commande de volets, stores et rideaux



Contrôle de la porte d'entrée



Vous aimez décider qui vous laisser entrer chez vous sans avoir à vous déplacer jusqu'à la porte ou au portail. **Le contrôle d'accès** forme ici la solution idéale. Vos clients voient qui se trouve à la porte sur leur **écran tactile**. Ils peuvent alors discuter avec le visiteur et le laisser entrer. En revenant à la maison, ils peuvent également vérifier qui est passé chez eux en leur absence. Ils se servent alors de leur smartphone ou tablette comme poste intérieur supplémentaire.

Contrôler la porte d'entrée avec Niko Home Control :

- vous n'avez besoin que d'un seul câble Ethernet
- vous connectez le poste extérieur vidéo directement au réseau de l'habitation
- le hub intelligent sans fil embarque la logique de commande



Vous raccordez le poste extérieur et l'unité de contrôle connectée à l'aide d'un câble à paire torsadée (UTP, FTP ou STP) et de connecteurs RJ45 :

- du poste extérieur vers l'alimentation Power over Ethernet (PoE)
- de l'alimentation Power over Ethernet (PoE) vers le port RJ45 au réseau de l'habitation, si vous devez raccorder plus d'un appareil, utilisez un switch Ethernet.

Dans le poste extérieur proprement dit, vous insérez les fils du câble dans les bornes automatiques.

Le hub intelligent sans fil joue le rôle de serveur SIP et sait où elle doit envoyer l'appel entrant :

- à l'écran tactile, via le câble
- et/ou à l'application sur un smartphone ou une tablette

Simple à commander

- **grand confort d'utilisation**
 - contrôle flexible depuis l'écran tactile, le cas échéant complété par un smartphone ou une tablette
 - le poste extérieur est équipé d'une caméra HD possédant un angle de vision de 130°
 - la caméra enregistre automatiquement les images des personnes qui sonnent à la porte, vos clients peuvent ainsi consulter les appels manqués sur l'écran tactile
 - la liaison vocale full-duplex permet à vos clients de converser avec leurs visiteurs sans devoir attendre que leur interlocuteur ait fini de parler
 - les bruits de fond, comme le bruit d'une rue fréquentée, sont filtrés au maximum
 - les boutons-poussoirs tactiles réagissent même lorsque l'utilisateur porte des gants : le vandalisme, les dégâts et l'usure dont les anciens boutons-poussoirs étaient victimes appartiennent désormais au passé
 - une musique d'attente est diffusée dès que le visiteur sonne. Il est ainsi certain que son appel a été enregistré

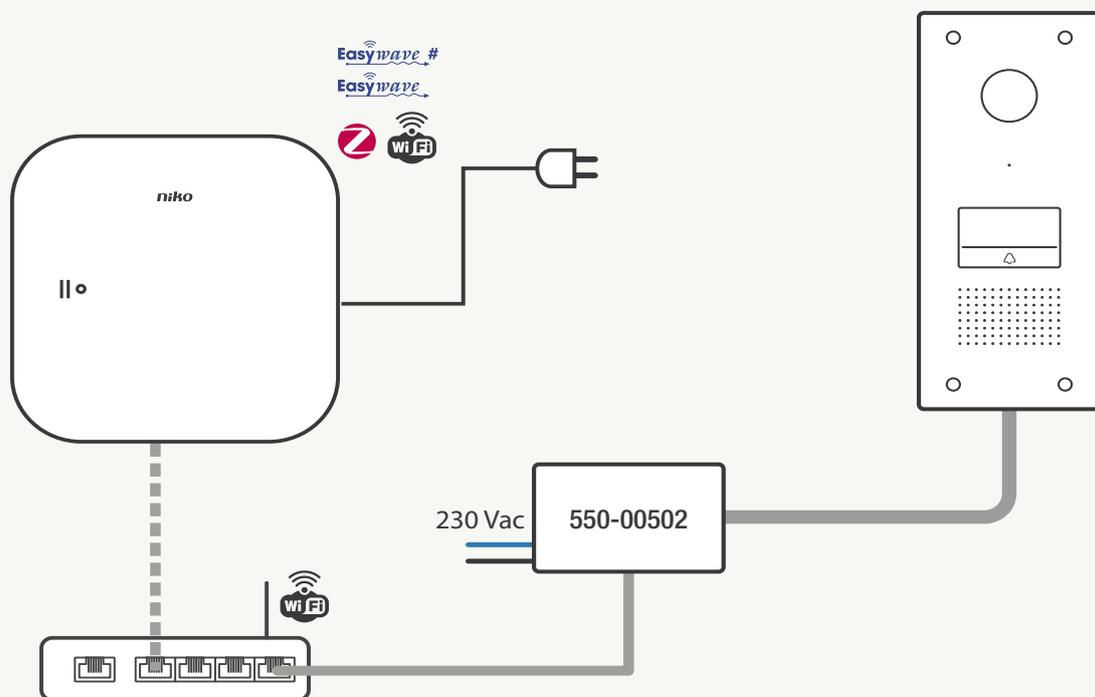
- **très convivial**

- le contrôle d'accès est entièrement intégré dans Niko Home Control
- l'interface utilisateur de l'écran tactile et de l'application ont été pensés pour faciliter la vie de vos clients, l'onglet « contrôle d'accès » leur permet de discuter avec le visiteur, de laisser entrer ce dernier, d'adapter le volume sonore, d'ouvrir la porte et/ou le portail...

- **design contemporain**

- le poste extérieur vidéo est parfaitement assorti au design de Niko Home Control
- l'appareil possède des lignes pures, et est plat et moderne
- l'appareil simple et fin, muni de boutons-poussoirs tactiles plats, forme un tout avec la plaque frontale
- le nom gravé et l'icône d'appel sont éclairés de manière subtile et homogène
- le design a été récompensé d'un Red Dot Design Award

Exemple de schéma :
Contrôle de la porte d'entrée





Vivre en sécurité



Chacun apprécie de se sentir en sécurité chez soi. Malheureusement, beaucoup de choses peuvent mal tourner. Ou si quelque chose se passe alors que vous êtes absent, vous appréciez d'en être averti au plus vite. **Niko Home Control aide vos clients à se sentir en sécurité.**



Vivre en sécurité avec Niko Home Control

- grâce à la **simulation de présence**, la maison paraît occupée en permanence : une lumière s'allume de temps en temps dans l'habitation une fois la nuit tombée, les volets s'ouvrent et se ferment automatiquement le matin et le soir...
- via **une liaison avec la centrale d'alarme intrusion**, les lampes se mettent à clignoter lorsque la sirène intérieure se déclenche
- des **détecteurs de mouvement** peuvent aussi activer une sirène intérieure en cas d'absence ou envoyer un message vers le smartphone de vos clients
- si vos clients entendent un bruit suspect la nuit, Une **touche panique** dans la chambre à coucher leur permet d'allumer toutes les lampes
- grâce à **l'éclairage d'orientation** dans le hall ou la cage d'escalier, ils se déplacent en toute sécurité la nuit dans la maison, sans devoir allumer la lumière
- connexion avec un **poste extérieur vidéo** : vos clients décident qui ils laissent entrer, même en leur absence



Simple à commander

Vos clients activent la simulation de présence avec le même bouton que celui utilisé pour la position éco. Ils profitent de vacances ou d'une sortie d'un soir ? Il leur suffit d'effleurer l'écran de leur smartphone ou tablette pour :

- vérifier s'ils n'ont pas oublié d'éteindre un appareil et, le cas échéant, éteindre ceux qui sont restés allumés
- commander leurs volets ou activer la simulation de présence
- voir où et quand il y a du mouvement chez eux
- voir qui se trouve à la porte, discuter avec le visiteur et le laisser entrer

Économiser l'énergie

- vos clients peuvent choisir d'allumer uniquement les lampes à économie d'énergie pour la simulation de présence
- à l'aide de la **touche tout éteint**, ils éteignent en une fois tous les appareils qui ne doivent pas rester allumés

Commande de l'installation audio



Vos clients reçoivent chez eux ? Une simple pression sur le bouton leur permet d'ajuster l'intensité de l'éclairage, d'augmenter la ventilation et de lancer la lecture de leurs morceaux favoris. Et avec le bouton tout éteint, ils coupent automatiquement la musique. Des intrus parviennent à s'introduire chez eux ? Le hurlement soudain des enceintes devrait suffire à les faire fuir.

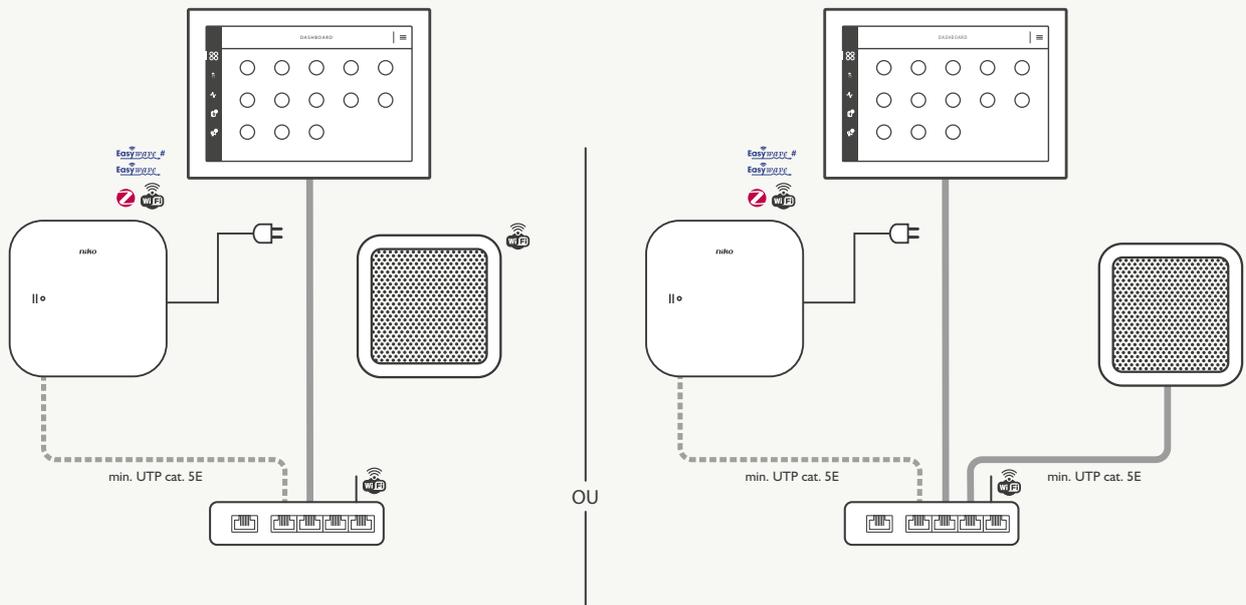


Commande audio avec Sonos

Vous pouvez relier une installation Sonos à Niko Home Control, de manière à ce que vos clients puissent facilement commander leur système audio. Ce faisant, vous ajouterez aussi les fonctionnalités intelligentes de Sonos à Niko Home Control.

Découvrez comment connecter votre appareil intelligent à Niko Home Control sur www.niko.eu/partners/sound.

Exemple de schéma :
commande audio avec Sonos



SONOS

Chauffer



Vous n'utilisez pas votre séjour au même moment que votre cuisine ou votre salle de bain. Les enfants envahissent parfois leur chambre après l'école, pour jouer ou pour étudier. Bref, toutes les pièces de la maison ne doivent pas forcément être chauffées au même moment. Avec Niko Home Control, vous assurez à vos clients un chauffage confortable et efficace de leur maison.



Se chauffer avec un système NIBE, Mitsubishi Electric, Vaillant, Bulex, Saunier Duval, Daikin, Danfoss, Protherm et Aldes

Simple à commander

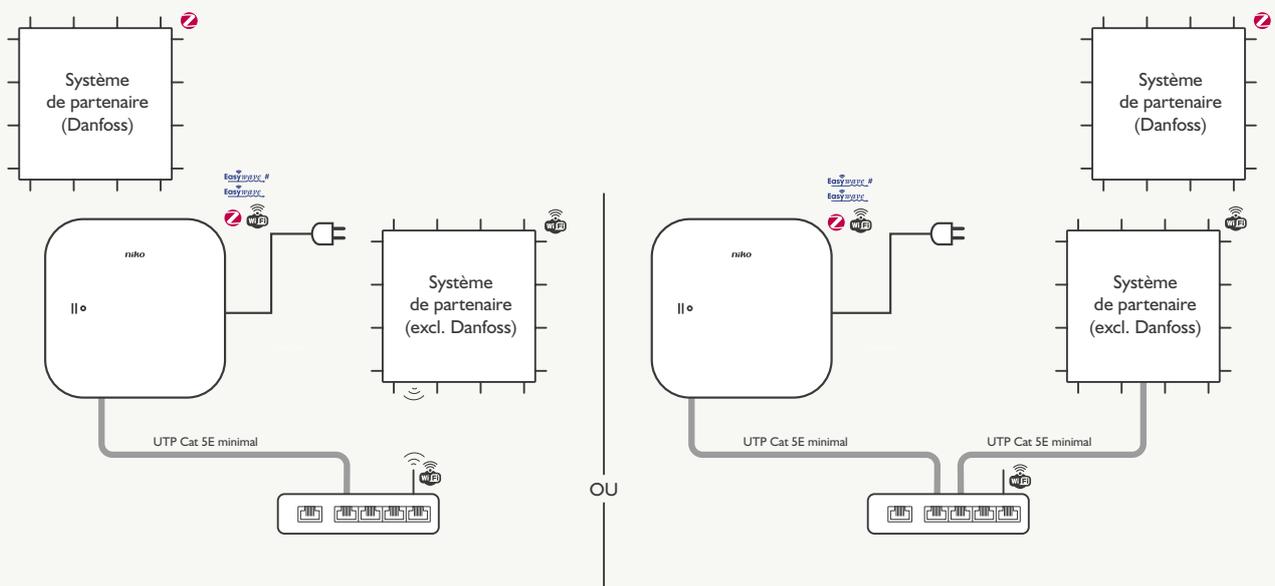
- vos clients ont le choix entre différents programmes qu'ils peuvent adapter à leurs besoins.
- confort accru grâce à la commande via l'application : d'un simple geste sur leur smartphone ou tablette, vos clients augmentent un peu le chauffage avant de quitter leur travail et de revenir dans une maison froide

Économiser l'énergie

Comment éviter que la climatisation s'enclenche constamment pour refroidir la maison, augmentant ainsi la consommation en énergie de vos clients ? Grâce à des stores qui s'abaissent automatiquement lorsque la température est trop élevée. Même lorsque vos clients sont absents. Ils économisent ainsi de l'énergie, et profitent d'un climat intérieur toujours agréable.

Découvrez comment connecter votre appareil intelligent à Niko Home Control sur www.niko.eu/partners/heating.

Exemple de schéma :
 se chauffer avec un système NIBE, Mitsubishi Electric, Vaillant, Bulex, Saunier
 Duval, Daikin, Danfoss, Protherm et Aldes



Gestion de l'énergie



Notre approvisionnement en énergie évolue rapidement. L'énergie est produite de manière beaucoup plus durable, par le vent ou le soleil. En contrôlant de manière intelligente vos interrupteurs, prises, prises intelligentes, lumières, chauffage, chaudière et véhicule électrique, Niko Home Control garantit à vos clients une consommation d'énergie la plus faible possible. En outre, les fonctions intelligentes de Niko Home Control augmentent l'autoconsommation et évitent les pics de consommation. Cela profite à la fois à l'environnement et au budget de vos clients.



Avec les bornes de mesure, vos clients ont un contrôle total sur leur consommation d'électricité et de gaz. En ajoutant des prises intelligentes, on découvre facilement les appareils qui consomment le plus d'énergie sur leur smartphone.

Niko Home Control s'assure également que tous les appareils fonctionnent correctement, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Niko Home Control avertit vos clients lorsqu'une consommation d'énergie inhabituellement élevée est détectée.



Niko Home Control fait travailler votre maison pour vous. Grâce à la routine du mode solaire, les appareils peuvent être automatiquement activés en cas de surplus de production d'énergie solaire. Vos clients sont ainsi moins dépendants de leur fournisseur d'énergie et leur facture globale diminue.

Un raccordement électrique de grande capacité entraîne des coûts élevés. Souvent, vous n'avez pas besoin de cette capacité si vous utilisez vos appareils de manière plus intelligente. En programmant les appareils avec Niko Home Control pendant la journée, les pics de consommation sont évités et les coûts énergétiques sont maîtrisés.

	Niko Home Control Câblage bus		Niko Home Control Câblage traditionnel	
	Unité de contrôle connectée (550-00003)+ module de mesure (550-00803) (+ en option SMA Sunny Boy / Sunny Tripower)	Unité de contrôle connectée (550-00003)+ compteur d'impulsions (550-00250)	Hub intelligent sans fil (552-00001)+ compteur numérique	Hub intelligent sans fil (552-00001)+ compteur numérique + SMA Sunny Boy / Sunny Tripower
Version minimale de l'application Niko Home	2.10	2.10	2.8	2.10
Observations				
Aperçu de l'électricité en provenance du réseau	●		●	●
Aperçu de l'électricité à destination du réseau	●		●	●
Aperçu de la consommation électrique totale	●			●
Aperçu de la production électrique	●			●
Aperçu de votre consommation	●			●
Aperçu des pics de puissance	●		●	●
Aperçu de votre consommation de gaz		●	●	●
Aperçu de votre consommation d'eau		●		
Alertes				
Alerte de consommation	●	●	●	●
Alerte d'injection	●		●	●
Alerte en cas de pic de puissance	●		●	●
Alerte de dysfonctionnement PV	●			●
Mode solaire	●		●	●

Conseil de pro : la nouvelle routine du mode solaire

La nouvelle routine du mode solaire aide vos clients à augmenter leur autoconsommation. Sur la base du module de mesure (câblage bus) ou du compteur numérique (câblage traditionnel), Niko Home Control détecte le surplus d'énergie solaire. Si l'excédent est constant pendant une période de temps configurable, le système activera automatiquement les appareils souhaités.

Les appareils suivants sont compatibles avec le mode solaire :

- prise connectée commutable (on/off)
- prise intelligente (on/off)
- module de commutation (on/off)
- ventilation (vitesse)
- thermostat Niko Home Control (consigne)
- API eau chaude (boost)
- API chauffage (consigne)
- API ventilation (vitesse)
- sorties virtuelles (on/off)

Remarque :

Les appareils tels que les chaudières, les pompes à chaleur et les chargeurs de véhicules électriques sont souvent commandés (on, off, boost) par un **contact sec externe**. Veuillez consulter votre manuel d'installation pour vérifier si Niko Home Control est en mesure de contrôler votre installation.

Pour pouvoir utiliser les fonctions énergétiques de Niko Home Control pour le câblage du bus, il faut inclure un **module de mesure**. Les fonctions énergétiques de Niko Home Control pour le câblage traditionnel sont uniquement compatibles avec les compteurs numériques/intelligents en Belgique et aux Pays-Bas. C'est pourquoi les fonctions énergétiques de Niko Home Control ne sont pas encore disponibles dans d'autres pays.



Connexion de nos partenaires avec SMA

Connectez Niko Home Control aux onduleurs SMA Sunny Boy et Sunny Tripower et enrichissez les données de consommation d'énergie dans l'application Niko Home. En activant la connexion SMA (ou en ajoutant une borne de mesure sur votre circuit de production), vous disposez à la fois d'un aperçu de l'énergie que vous recevez et envoyez au réseau et de données de consommation, de production et d'autoconsommation en temps réel.

Découvrez comment connecter votre appareil intelligent à Niko Home Control sur www.niko.eu/partners/energy.

Ventiler



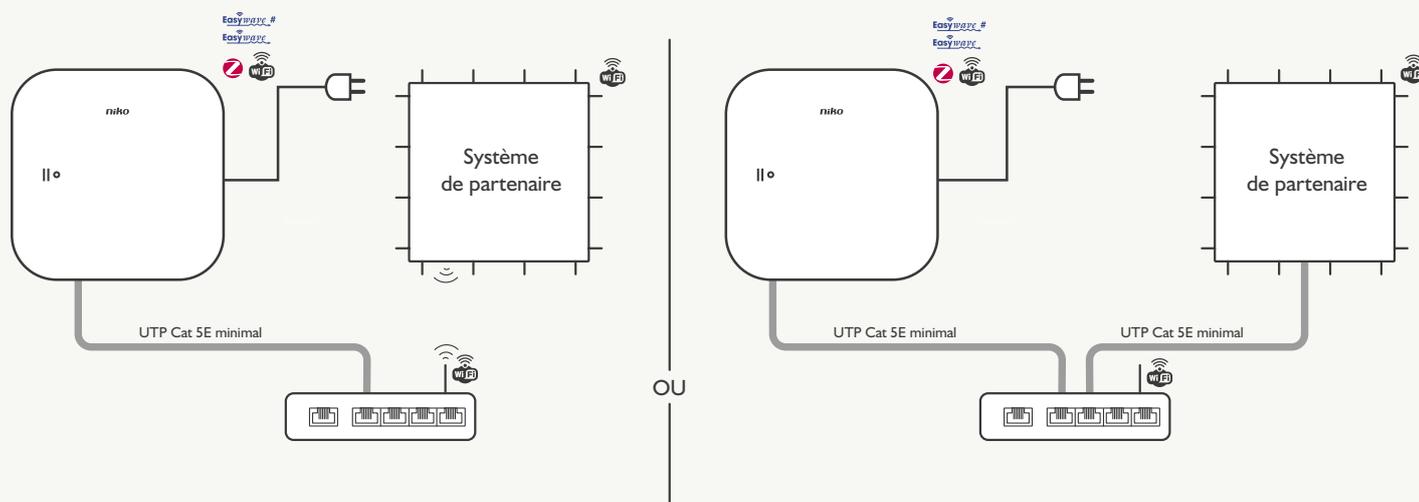
Un système de ventilation permet de garantir un climat sain à la maison. Vos clients gaspillent moins d'énergie qu'en ouvrant régulièrement les fenêtres. Malheureusement, un système de ventilation entraîne aussi une déperdition d'énergie. Le renouvellement de l'air chaud par de l'air froid sollicite une partie de la puissance du chauffage. Dans une nouvelle maison, cette perte est d'environ 20 à 25%. La ventilation consommant également de l'électricité, il est judicieux d'opter pour une commande intelligente de l'installation. Ainsi, la ventilation ne s'enclenche qu'en cas de besoin et vos clients ne gaspillent pas inutilement de l'énergie.

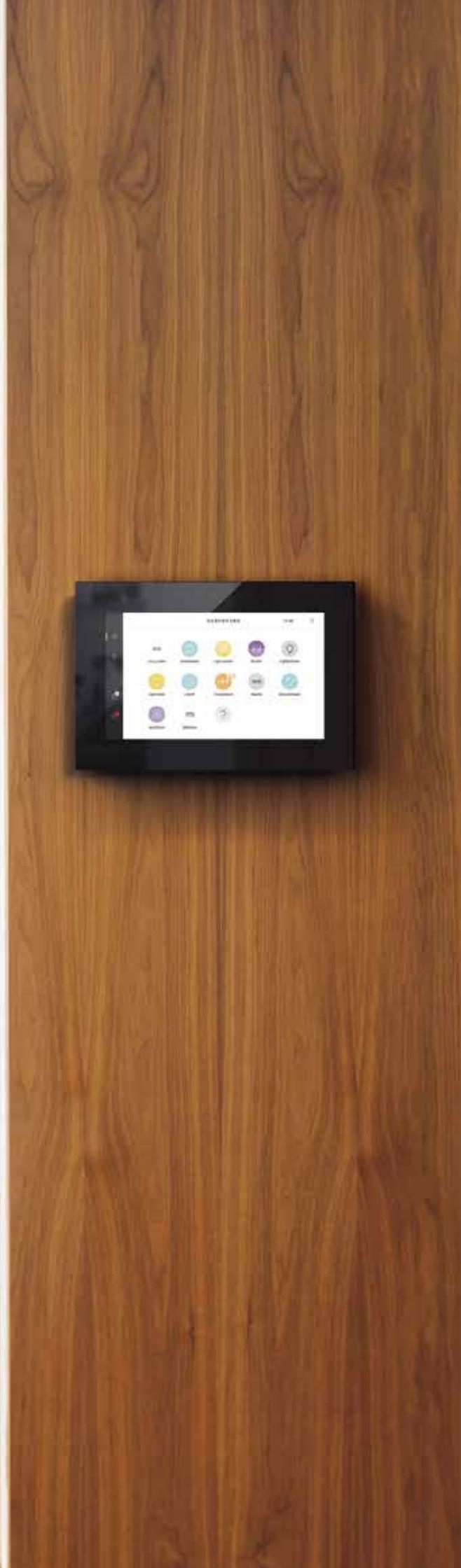
Ventiler avec Renson, Duco, NIBE, Mitsubishi Electric et Aldes

Connectez un système de ventilation de Renson, Duco, NIBE, Mitsubishi Electric ou Aldes à Niko Home Control. Vos clients peuvent ainsi commander leurs autres appareils de ventilation via Niko Home Control et profiter des fonctionnalités intelligentes offertes par ces derniers.

Découvrez comment connecter votre appareil intelligent à Niko Home Control sur www.niko.eu/partners/ventilation.

Exemple de schéma :
ventiler avec Renson, Duco, NIBE, Mitsubishi Electric et Aldes





Niko Academy

Devenez un installateur hors pair grâce à Niko Home Control

Une installation de qualité supérieure, un service de premier ordre.

Vous voulez découvrir combien il est facile d'installer et programmer Niko Home Control ? Vous souhaitez aussi connaître toutes les possibilités et apprendre à en faire usage de manière créative ? Alors, suivez l'une de nos formations Niko Home Control.

Formations pratiques

Niko veille à ce que vous puissiez aider vos clients comme un véritable expert. Nos formations sont gratuites et axées sur la pratique. Vous choisissez vous-même où vous les suivez, que ce soit en ligne ou dans l'un de nos centres de formation (à Sint-Niklaas pour les formations néerlandophones et à Mons ou Seraing pour les formations francophones).

Un accompagnement personnalisé ?

Vous avez opté pour une formation dans l'un de nos centres de formation ? Vous allez bénéficier d'un accompagnement personnalisé en petits groupes de 10 personnes maximum. Un formateur professionnel vous donnera des conseils pratiques et concrets et répondra à toutes vos questions. Vous pourrez ainsi mettre la théorie en pratique avec d'autres professionnels. Vous n'avez rien à amener : nous prévoyons tout ce dont vous avez besoin.

Offre

Vous êtes intéressé par une formation Home Control pour câblage traditionnel ? Tenez notre page de formation à l'œil pour connaître les dates disponibles (www.niko.eu/training).

Envie de vous inscrire ?

Vu le grand intérêt que nos formations suscitent elles sont uniquement accessibles aux professionnels. C'est pourquoi nous vous demandons de vous inscrire via votre compte **myNiko**. Vous n'avez pas encore de compte ? Créez-en un **gratuitement** sur my.niko.eu.

Vous souhaitez des informations plus détaillées sur les formations Niko Home Control ?

Pour en savoir plus, consultez le site www.niko.eu/training, envoyez un e-mail (training@niko.eu) ou appelez le **03 778 92 43**. Nous sommes à votre service.



Niko Home Control en ligne

Site internet

Vous trouverez des informations détaillées sur Niko Home Control sur notre site Internet, sous l'onglet « Aide et conseils ». Vous pouvez y demander une estimation de prix sur la base d'un plan ou une offre pour une installation classique, et ainsi informer votre client de manière exhaustive. Vous pouvez également y télécharger nos brochures ou demander de vous les envoyer gratuitement.

Plus d'informations sur www.niko.eu.

S'enregistrer

Demandez à vos clients d'enregistrer leur installation sur <https://mynikohomecontrol.niko.eu> afin que vous puissiez, de concert avec l'assistance Niko, mieux les aider en cas de problèmes et afin qu'ils puissent recevoir les mises à jour importantes pour leur système. Cet enregistrement est également nécessaire pour activer la commande par smartphone et/ou tablette.

my Niko

my Niko est un endroit incontournable pour vous :

- vous vous inscrivez aux formations Niko Home Control
- vous obtenez des informations sur mesure : événements, actions commerciales et conseils pratiques
- vous consultez vos offres Niko personnelles
- toutes nos formations y sont présentées
- vous actualisez vos coordonnées

Plus d'informations sur www.niko.eu/myniko.

Niko Partner Program

Chez Niko, les installateurs ont une longueur d'avance. Suivez une formation Niko Home Control et inscrivez-vous au Niko Partner Program. Vos avantages ?

- au terme de quelques réalisations, Niko vous agréé en tant qu'installateur Niko Home Control reconnu
- vous êtes toujours le premier averti de nouveaux produits et de mises à niveau logicielles
- par installation et formation complémentaire, vous gagnez des points que vous pouvez échanger contre de beaux cadeaux dans notre boutique en ligne

Plus d'informations sur www.niko.eu/myniko.

Guide logiciel

Le manuel en ligne qui vous détaille, étape par étape, l'installation de Niko Home Control. Il comprend des informations sur les fonctions de base, les programmations les plus courantes, la configuration de l'armoire et l'installation effective.

Il s'agit d'un outil précieux après la formation ou durant l'installation. Vous pouvez également télécharger et imprimer le guide logiciel. Rendez-vous sur guide.niko.eu.

Finitions au choix

Niko Pure

Vous appréciez un **design ultra-épuré** dans des matériaux intemporels ? Optez dans ce cas pour la beauté épurée de Niko Pure. Une série à base de matériaux spéciaux chargés d'histoire et d'émotion comme le bambou, l'acier inoxydable, la bakélite et le plexiglas. Votre garantie pour une finition élégante et durable. Un design exclusif financièrement abordable.



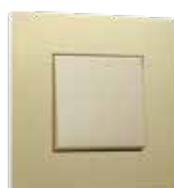
alu grey
155-



alu steel grey
220-



alu black
158-



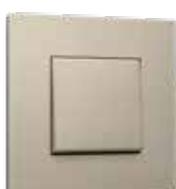
alu gold
221-



steel white
154-



steel black
161-



steel champagne
157-



stainless steel on anthracite
150-



liquid snow white
241-



liquid black
242-



Bakelite® piano black
200-



bamboo
156-

Niko Intense

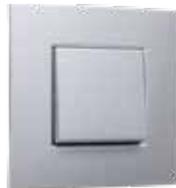
Niko Intense : une série sensuelle. Le toucher vient au premier plan. La **forme sobre** et la **ligne douce** dégagent une impression d'intensité. Avec ces interrupteurs, vous optez résolument pour un caractère chaleureux.



lunar white
131-



white
120-



sterling
121-



bronze
123-



dark brown
124-



anthracite
122-



matt black
130-

Niko Original

Vous aimez les **lignes douces** et les **couleurs tendres** ? Dans ce cas, la ligne Niko Original est faite pour vous. Vous optez pour une finition qui privilégie la discrétion.



white
101-



cream
100-



light grey
102-





Aperçu des produits Niko Home Control pour câblage traditionnel



Hub intelligent sans fil pour Niko Home Control

Le hub intelligent sans fil de Niko Home Control est le cerveau de l'installation. Il vous permet de raccorder au système tous les appareils connectés votre installation. Une fois que vous les avez ajoutés, vous pouvez les commander facilement à l'aide de votre smartphone. Le logiciel de programmation vous permet en outre d'ajouter un large éventail de fonctionnalités, comme des ambiances, des actions tout-éteint ou une simulation de présence. Le hub intelligent doit toujours être utilisé en combinaison avec le logiciel de programmation Niko Home Control.

- équipé d'une LED indiquant le bon fonctionnement de l'appareil
- dimensions (HxLxp) : 124 x 124 x 30 mm
- consommation maximale : 6 W
- tension d'entrée : 5 V via port micro USB (adaptateur secteur fourni)
- port RJ45, port WAN 100 Mbits, port SMR P1 (câble compteur intelligent (P1 RJ12) fourni)
- câble Ethernet fourni
- température ambiante : 0 °C – 45 °C
- degré de protection : IP20
- montage : peut être posé horizontalement ou monté verticalement sur le mur
- protocoles de communication: WiFi 2,4 Ghz, Zigbee®, Easywave #, Easywave
- connexion Internet via UTP ou WiFi
- compatible avec le compteur intelligent néerlandais (SMR 2.2, 3,4 et 5)
- compatible avec le compteur numérique belge (Fluvius, Ores, Sibelga)

APPAREIL COMPLET

552-00001 Hub intelligent sans fil

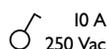


Digital black, écran de commande connecté personnalisable, 230 V

Le Digital black est un écran tactile entièrement personnalisable, présentant une interface extrêmement conviviale dotée de symboles clairs. L'écran s'active automatiquement dès que vous l'effleurez de la main. Si une installation Niko Home Control est indisponible, le contact de commutation intégré peut être commandé par l'écran tactile ou avec une extension de bouton-poussoir N.O. (170-00005). Une fois la connexion avec une installation Niko Home Control effectuée, il devient possible d'allumer ou diminuer l'intensité lumineuse, régler les ambiances, régler les modes de ventilation, ajuster les persiennes et stores à la position désirée. En bref, tous les types de commandes sont ainsi disponibles dans votre Niko Home Control. Disposez-vous d'un thermostat Niko Home Control (550-1305x) ou une connexion active avec un de nos partenaires de chauffage? Dans ce cas, vous pouvez facilement régler la température avec le Digital black. Avec l'appli Niko Home, vous pouvez choisir non seulement les commandes affichées ou l'endroit où elles seront affichées à l'écran, mais également la façon dont vous naviguez parmi vos écrans de commande. Vous pouvez télécharger cette application gratuitement dans l'App Store correspondant pour votre appareil mobile. Le Digital black peut être inséré facilement dans toute boîte d'encastrement en utilisant une griffe ou fixation par vis habituelle ; il est alimenté au 230 V AC (fil L + N requis). Cette variante 230 AC est équipée d'un contact de commutation 10 A (résistif), ce qui signifie qu'elle peut remplacer un interrupteur unipolaire conventionnel. En combinaison avec le hub intelligent sans fil pour Niko Home Control (552-00001) et des points de réglage connectés supplémentaires de la série Niko Home Control pour le câblage traditionnel, vous pouvez facilement ajouter une automatisation supplémentaire à votre installation traditionnelle.

L'écran communique par l'intermédiaire de votre réseau domestique sans fil avec le reste de votre système Niko Home Control. L'activation du Digital black nécessite une connexion internet. Cette connexion internet permet à votre Digital black et votre Niko Home Control d'être mis à jour en permanence et de disposer ainsi des fonctionnalités les plus récentes.

- hauteur de montage : 110 - 160 cm
- tension d'alimentation : 230 V AC \pm 10 %, 50 Hz (fil L + N requis)
- WiFi 2,4 GHz bgn (HT20), WPA2-PSK (personal)
- température ambiante : 0 – 40 °C
- capteur de proximité : 0 - 30 cm
- détecteur de lumière pour le réglage automatique de l'intensité de l'écran
- nombre maximum de Digital black par installation : 20
- taille de l'écran : 3.6"
- résolution de l'écran : 1024 x 768 pixels
- dimensions de l'écran : 83 x 83 x 11,3 mm (H x L x P)
- dimensions du module d'encastrement
- degré de protection : IP40
- label CE



APPAREIL COMPLET

551-18000 Avec bornes à vis et griffes

Interrupteur simple connecté, 10 A, Zigbee®

L'interrupteur simple connecté Zigbee® possède un contact de commutation permettant d'allumer l'éclairage. Il comprend un émetteur et un récepteur pouvant communiquer sans fil avec le hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001).

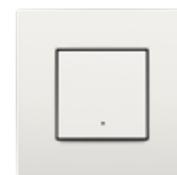
Vous pouvez utiliser l'interrupteur simple connecté pour remplacer un interrupteur classique. Il comprend une borne d'extension et peut, de ce fait, également remplacer très facilement un interrupteur va-et-vient ou permutateur en combinaison avec un bouton-poussoir classique.

L'interrupteur simple connecté peut commuter ses propres contacts.

Après raccordement au hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001), il devient possible de configurer des fonctionnalités supplémentaires à l'aide du logiciel de programmation Niko Home Control. Vous pouvez de la sorte ajouter l'interrupteur à une fonction d'ambiance ou tout-éteint. Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

Il est possible de séparer la commande de son contact intégré. Vous disposez de la sorte d'une flexibilité complète pour configurer séparément le contact de commutation et la commande à l'aide du logiciel de programmation.

- alimentation : 230 Vac (fil L + N requis)
- charge max. canal: 10 A
- protocole : Zigbee 3.0, 2.4 GHz
- méthode de montage : montage au mur
- hauteur de montage : 110 - 120 cm
- modification des réglages : logiciel de programmation Niko Home Control ou Niko Home App (requiert hub intelligent 552-00001)
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- fréquence de fonctionnement : 2.4GHz
- puissance radiofréquence maximale : 10 dBm
- couleur des LED: blanc
- degré de protection: IP20
- profondeur d'encastrement: 40 mm
- température d'ambiance: 0 – +40 °C
- Nombre maximum par installation: 50 appareils Zigbee® connectés
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey



NOUVEAU

SOCLE



552-72101

Pour fixation à griffes

SET DE FINITION AVEC LENTILLE, SYMBOLE "QUITTER LA MAISON"



 100-32902 cream	 123-32902 bronze	 200-32902 piano black coated
 101-32902 white	 124-32902 dark brown	 220-32902 steel grey coated
 102-32902 light grey	 154-32902 white coated	 221-32902 gold coated
 121-32902 sterling	 157-32902 champagne coated	
 122-32902 anthracite	 161-32902 black coated	

SET DE FINITION AVEC LENTILLE



 100-32002 cream	 123-32002 bronze	 200-32002 piano black coated
 101-32002 white	 124-32002 dark brown	 220-32002 steel grey coated
 102-32002 light grey	 154-32002 white coated	 221-32002 gold coated
 121-32002 sterling	 157-32002 champagne coated	
 122-32002 anthracite	 161-32002 black coated	

SET DE FINITION



 100-31002 cream	 123-31002 bronze	 200-31002 piano black coated
 101-31002 white	 124-31002 dark brown	 220-31002 steel grey coated
 102-31002 light grey	 154-31002 white coated	 221-31002 gold coated
 121-31002 sterling	 157-31002 champagne coated	
 122-31002 anthracite	 161-31002 black coated	



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément. Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



NOUVEAU

Interrupteur double connecté, 2 x 10 A (total max. 16 A), Zigbee®

L'interrupteur double connecté Zigbee® possède deux contacts de commutation permettant d'allumer l'éclairage. Il comprend un émetteur et un récepteur pouvant communiquer sans fil avec le hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001).

Vous pouvez utiliser l'interrupteur double connecté pour remplacer un interrupteur classique. Il comprend deux bornes d'extension et peut, de ce fait, également remplacer très facilement un interrupteur va-et-vient ou permutateur en combinaison avec un bouton-poussoir classique. L'interrupteur double connecté peut commuter ses propres contacts.

L'adjonction du hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001) permet de configurer des fonctionnalités supplémentaires à l'aide du logiciel de programmation Niko Home Control. Il est ainsi possible de les raccorder à une fonction d'ambiance ou tout-éteint, et beaucoup plus encore. Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

Il est possible de séparer la commande de ses contacts intégrés. Vous disposez de la sorte d'une flexibilité complète pour configurer séparément le contact de commutation et la commande à l'aide du logiciel de programmation.

- alimentation : 230 Vac (fil L + N requis)
- charge max. canal: 10 A
- protocole : Zigbee® 3.0, 2.4 GHz
- méthode de montage : montage au mur
- hauteur de montage : 110 - 120 cm
- modification des réglages : logiciel de programmation Niko Home Control ou Niko Home App (requiert hub intelligent 552-00001)
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- fréquence de fonctionnement : 2.4GHz
- puissance radiofréquence maximale : 10 dBm
- couleur des LED: blanc
- degré de protection: IP20
- profondeur d'encastrement: 40 mm
- température d'ambiance: 0 – +40 °C
- Nombre maximum par installation: 50 appareils Zigbee® connectés
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

SOCLE



552-72102

Pour fixation à griffes

SET DE FINITION AVEC LENTILLE



	100-32004	cream		123-32004	bronze		200-32004	piano black coated
	101-32004	white		124-32004	dark brown		220-32004	steel grey coated
	102-32004	light grey		154-32004	white coated		221-32004	gold coated
	121-32004	sterling		157-32004	champagne coated			
	122-32004	anthracite		161-32004	black coated			

SET DE FINITION



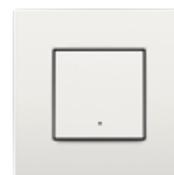
	100-31004	cream		123-31004	bronze		200-31004	piano black coated
	101-31004	white		124-31004	dark brown		220-31004	steel grey coated
	102-31004	light grey		154-31004	white coated		221-31004	gold coated
	121-31004	sterling		157-31004	champagne coated			
	122-31004	anthracite		161-31004	black coated			

Variateur connecté, 3 - 200 W, 2 fils, Zigbee®

Le variateur connecté Zigbee® comprend un contact de variation permettant de commander l'éclairage. Il comprend un émetteur et un récepteur communiquant sans fil avec le hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001).

Vous pouvez utiliser le variateur connecté pour remplacer un interrupteur classique. Il comprend une borne d'extension et peut, de ce fait, également remplacer très facilement un interrupteur va-et-vient ou permutateur en combinaison avec un bouton-poussoir classique. Le variateur connecté peut commuter ses propres contacts.

L'adjonction du hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001) permet de configurer des fonctionnalités supplémentaires à l'aide du logiciel de programmation Niko Home Control. Vous pouvez, de la sorte, l'ajouter à une fonction d'ambiance ou tout-éteint. Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640). Il est possible de séparer la commande de son contact intégré. Vous disposez de la sorte d'une flexibilité complète pour configurer séparément le contact de commutation et la commande à l'aide du logiciel de programmation.



NOUVEAU

- Alimentation : 230 Vac (seulement fil L requis)
- Protocole : Zigbee® 3.0, 2.4 GHz
- Méthode de montage : montage au mur
- Hauteur de montage : 110 - 120 cm
- Modification des réglages : logiciel de programmation Niko Home Control or Niko Home App (requiert hub intelligent 552-00001)
- Portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- Fréquence de fonctionnement : 2.4GHz
- Puissance radiofréquence maximale : 10 dBm
- Charge: 3 - 200 W
- Lampes à LED à intensité variable: 3 - 200 W (le type de lampe utilisée détermine le nombre maximal de lampes pouvant être raccordées)
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection électronique contre les courts-circuits
- déparasitage TCC
- Couleur des LED: blanc
- Degré de protection: IP20
- Profondeur d'encastrement: 40 mm
- Nombre maximum par installation: 50 appareils Zigbee® connectés
- Marquage: CE
- Compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

SOCLE



552-72201

Pour fixation à griffes

SET DE FINITION AVEC LENTILLE



	100-32002 cream		123-32002 bronze		200-32002 piano black coated
	101-32002 white		124-32002 dark brown		220-32002 steel grey coated
	102-32002 light grey		154-32002 white coated		221-32002 gold coated
	121-32002 sterling		157-32002 champagne coated		
	122-32002 anthracite		161-32002 black coated		

SET DE FINITION



	100-31002 cream		123-31002 bronze		200-31002 piano black coated
	101-31002 white		124-31002 dark brown		220-31002 steel grey coated
	102-31002 light grey		154-31002 white coated		221-31002 gold coated
	121-31002 sterling		157-31002 champagne coated		
	122-31002 anthracite		161-31002 black coated		



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément. Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



NOUVEAU

Commande de moteur connectée, 3 A, Zigbee®

La commande de moteur connectée Zigbee® comprend un contact de commutation permettant de commander un moteur 230 V. Il comprend un émetteur et un récepteur communiquant sans fil avec le hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001).

Vous pouvez utiliser la commande de moteur connectée pour remplacer une commande de moteur classique. La commande de moteur connectée peut commuter ses propres contacts.

L'adjonction du hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001) permet de configurer des fonctionnalités supplémentaires à l'aide du logiciel de programmation Niko Home Control. Vous pouvez, de la sorte, l'ajouter à une fonction d'ambiance ou tout-éteint. Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

- Alimentation : 230 Vac (fils L + N requis)
- Protocole : Zigbee® 3.0, 2.4 GHz
- Méthode de montage : montage au mur
- Hauteur de montage : 110 - 120 cm
- Modification des réglages : logiciel de programmation Niko Home Control or Niko Home App (requiert hub intelligent 552-00001)
- Portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- Fréquence de fonctionnement : 2.4GHz
- Puissance radiofréquence maximale : 10 dBm
- Charge: 3 A
- Couleur des LED: blanc
- Degré de protection: IP20
- Profondeur d'encastrement: 40 mm
- Nombre maximum par installation: 50 appareils Zigbee® connectés
- Marquage: CE
- Compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

SOCLE



552-72301

Pour fixation à griffes

SET DE FINITION



	100-31006	cream		123-31006	bronze		200-31006	piano black coated
	101-31006	white		124-31006	dark brown		220-31006	steel grey coated
	102-31006	light grey		154-31006	white coated		221-31006	gold coated
	121-31006	sterling		157-31006	champagne coated			
	122-31006	anthracite		161-31006	black coated			

SET DE FINITION AVEC LENTILLE



	100-32006	cream		123-32006	bronze		200-32006	piano black coated
	101-32006	white		124-32006	dark brown		220-32006	steel grey coated
	102-32006	light grey		154-32006	white coated		221-32006	gold coated
	121-32006	sterling		157-32006	champagne coated			
	122-32006	anthracite		161-32006	black coated			



Détecteur de mouvement sans fil, Zigbee®

Le détecteur de mouvement sans fil peut être utilisé pour commander d'autres contacts de commutation. Lors de la détection d'un mouvement, vous pouvez ainsi commander un autre interrupteur, variateur ou commande de moteur pouvant être raccordés.

Comme le détecteur de mouvement est alimenté par une pile bouton et fourni avec une fixation autocollante, vous pouvez le poser très facilement à n'importe quel endroit.

Ce détecteur de mouvement peut être utilisé en combinaison avec le hub intelligent sans fil de Niko Home Control (552-00001). Il devient ainsi possible de configurer des fonctionnalités supplémentaires à l'aide du logiciel de programmation Niko Home Control. Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

- tension d'alimentation: batterie CR2450
- angle de détection: 110 °
- portée de détection (PIR): ø 5 m posé à 2,5 m de hauteur
- température d'ambiance: 0 – +40 °C
- montage: en saillie
- hauteur de montage: 2,5 – 2,8 m
- dimensions visibles (HxLxP): 51 x 51 x 34 mm
- dimensions (HxLxP): 51 x 51 x 34 mm
- degré de protection: IP20
- modification des réglages: Logiciel de programmation Niko Home Control

APPAREIL COMPLET



552-80401

Détecteur

Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément.
Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.

Prise de courant connectée commutable pour Niko Home Control avec broche de terre et obturateurs de protection, Zigbee®

Grâce à cette prise de courant connectée commutable avec mesure intégrée de la consommation, vous optez pour plus de confort, de sérénité et d'efficacité énergétique. La prise de courant s'installe facilement dans tous les nouveaux projets de construction et peut aussi remplacer une prise de courant existante dans des projets de rénovation (à condition que les boîtes de montage mural adéquates soient présentes) sans adaptation du câblage ou des disjoncteurs.

Vous connectez la prise de courant sans câblage supplémentaire à l'aide d'un interrupteur sans fil et du hub intelligent sans fil (552-00001) pour Niko Home Control. Ainsi, vous maîtrisez parfaitement vos prises de courant et vous pouvez aisément créer de nouvelles fonctionnalités. Pensez notamment aux fonctions suivantes : actions « tout éteint », « tout allumé » ou « panique », routines, fonctions de calendrier et de planning, télécommande via l'appli, informations sur votre consommation d'énergie, alertes de consommation sur votre smartphone, lancement d'actions automatiques en cas de dépassement d'un seuil prédéfini de consommation énergétique, etc. Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

- socle pour montage encastré : profondeur d'encastrement 32,4 mm
- raccordement : bornes à connexion rapide (3 x 2 x 2,5 mm²) avec déverrouillage
- tension d'entrée : 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- consommation en veille : 0,15 W
- température ambiante : 0 °C – 40 °C
- degré de protection : IP20-D
- marquage : marquage CE
- label : CEBEC, NF
- charge maximale : 16 A/ 3680 W
- protection interne contre les surtensions : disjoncte à > 16 A
- protection interne contre la surchauffe
- protocole de communication : Zigbee® 3.0 2,4 GHz
- Bouton sur l'appareil pour allumer et éteindre la phase (L) localement
- LED témoin pour les informations d'état et d'erreur
- précision de mesure: ± 0,5 W (1 - 5W), ± 5 % (5 - 3680 W). Valable pour une tension normale (230 Vac). Cet appareil ne peut être utilisé à des fins de facturation. Les données enregistrées par cet appareil peuvent uniquement être utilisées à titre informatif.
- maximum par installation Niko Home Control : 25
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey



 **16 A**
230 Vac

SOCLE



170-33505

Avec bornes à connexion rapide et griffes

SET DE FINITION



	100-66630	cream		123-66630	bronze		200-66630	piano black coated
	101-66630	white		124-66630	dark brown		220-66630	steel grey coated
	102-66630	light grey		154-66630	white coated		221-66630	gold coated
	121-66630	sterling		157-66630	champagne coated			
	122-66630	anthracite		161-66630	black coated			



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément.
Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



NOUVEAU

Prise intelligente avec broche de terre, Zigbee®

Utilisez la prise intelligente pour allumer et éteindre tout appareil branché et pour mesurer sa consommation d'énergie. Une fois que la prise intelligente a été insérée dans une prise de courant murale, vous pouvez allumer et éteindre localement l'appareil branché en utilisant le bouton de la fiche. Pour bénéficier de toutes les fonctionnalités intelligentes offertes par Niko Home Control, telles que la commande par smartphone à l'intérieur et à l'extérieur de l'habitation (par exemple, en mode tout éteint ou solaire) et pour surveiller votre consommation d'énergie, vous pouvez connecter sans fil la prise intelligente au hub intelligent sans fil disponible séparément pour Niko Home Control (552-00001). Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640). La facilité de branchement de la prise intelligente vous permet de la déplacer dans votre maison pour découvrir la consommation d'énergie de plusieurs appareils avec une seule prise intelligente.

- dimensions (HxWxD): 60 x 60 x 80 mm
- tension d'entrée : 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
- consommation en veille: \leq 0.5 W
- degré de protection : IP20-D
- marquage : marquage CE
- charge maximale : 16 A/ 3680 W
- température ambiante : 0 °C – 35 °C
- protection interne contre les surtensions : disjoncte à $>$ 16 A
- protocole de communication : Zigbee® 3.0 2,4 GHz
- portée maximale: 20 m (selon les matériaux utilisés)
- Indicateur LED pour les informations d'état et d'erreur
- précision de mesure: \pm 0,5 W (1 - 5W), \pm 5 % (5 - 3680 W). Valable pour une tension normale (230 Vac). Cet appareil ne peut être utilisé à des fins de facturation. Les données enregistrées par cet appareil peuvent uniquement être utilisées à titre informatif.
- puissance de fréquence maximale: 10 dBm
- maximum par installation Niko Home Control : Appareils Zigbee®
- toutes les parties en plastique sont auto-extinguibles (satisfait à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.
- ne convient pas pour la recharge de véhicules électriques ni la commutation fréquente de charges lourdes (par exemple, moteurs ou appareils de chauffage électrique sans thermostat intégré).
- compatibilité du système: Zigbee® 3.0, Niko Home Control II
- modification des réglages : Configuration and control app Niko Home ou Logiciel de programmation Niko Home Control
- poids: 118 g
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

552-80699

Prise intelligente avec broche de terre, Zigbee®

Interrupteur sans fil sur batterie, simple, Zigbee®

Cet interrupteur Zigbee® simple sans fil sur batterie vous permet de commander à distance des appareils Zigbee® sans fil. Il peut être utilisé dans votre installation Niko Home Control ou raccordé à un réseau Zigbee® tiers en tant que variateur/interrupteur standard au moyen d'un appariement Find&Bind. En outre, l'interrupteur peut être associé à un maximum de huit récepteurs Zigbee® pour une utilisation autonome via Touchlink. Il fonctionne sur batterie pour une durée de vie d'au moins cinq ans à raison de vingt déclenchements de courte durée par jour. L'interrupteur Zigbee® sans fil est monté sur un socle en plastique. L'ensemble (socle + interrupteur) peut être vissé sur un mur (vis non fournies) ou collé sur une surface plane avec du ruban adhésif double face (inclus). Si vous voulez installer l'interrupteur Zigbee® simple sans fil sur batterie dans une boîte d'encastrement, commandez la version sans socle plastique (552-72011). Associez-le alors à un socle métallique (552-720X0). La clé d'identification simple et la plaque de recouvrement doivent être commandées séparément. L'interrupteur Zigbee® simple sans fil sur batterie se combine avec n'importe quelle plaque de recouvrement Niko Pure, Niko Intense et Niko Original dans le coloris de votre choix. Pour obtenir les meilleures performances, suivez les directives d'installation et de planification radio. L'interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie peut être connecté sans fil au hub intelligent sans fil Niko Home Control (552-00001). Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).



NOUVEAU

- méthode de montage : montage au mur
- hauteur de montage : 105 - 120 cm
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- alimentation : via pile 3 V DC, CR2450
- durée de vie de la batterie : 5 ans à raison de 20 activations/jour
- antenne : antenne intégrée
- humidité : 0 - 95 % d'humidité relative, sans condensation
- maximum par installation :
 - max. 50 appareils connectés Zigbee® par installation Niko Home Control
 - autonome : max. 8 récepteurs Zigbee® (ALLUMÉ/ÉTEINT/variation) par interrupteur
- température ambiante de fonctionnement : 5 °c – 30 °c
- température ambiante de stockage : 0 °c – 40 °c
- protocole de communication: Zigbee® 3.0
- puissance radiofréquence maximale: 8 dBm
- fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz
- degré de protection: IP20
- dimensions (hxlxp): 71 x 71 x 10 mm
- poids: 23 g
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640) • compatibilité du système: parle avec Homey

APPAREIL COMPLET



552-72001

Avec cadre de montage en plastique et pile

SET DE FINITION



	100-31002	cream		123-31002	bronze		200-31002	piano black coated
	101-31002	white		124-31002	dark brown		220-31002	steel grey coated
	102-31002	light grey		154-31002	white coated		221-31002	gold coated
	121-31002	sterling		157-31002	champagne coated			
	122-31002	anthracite		161-31002	black coated			



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément. Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



NOUVEAU

Interrupteur sans fil sur batterie, double, Zigbee®

Cet interrupteur Zigbee® double sans fil sur batterie vous permet de commander à distance des appareils Zigbee® sans fil. Il peut être utilisé dans votre installation Niko Home Control ou raccordé à un réseau Zigbee® tiers en tant que variateur/interrupteur standard au moyen d'un appariement Find&Bind. En outre, l'interrupteur peut être associé à un maximum de huit récepteurs Zigbee® pour une utilisation autonome via Touchlink. Il fonctionne sur batterie pour une durée de vie d'au moins cinq ans à raison de vingt déclenchements de courte durée par jour. L'interrupteur Zigbee® sans fil est monté sur un socle en plastique. L'ensemble (socle + interrupteur) peut être vissé sur un mur (vis non fournies) ou collé sur une surface plane avec du ruban adhésif double face (inclus). Si vous voulez installer l'interrupteur Zigbee® double sans fil sur batterie dans une boîte d'encastrement, commandez la version sans socle plastique (552-72012). Associez-le alors à un socle métallique (552-720X0). La double clé d'identification et la plaque de recouvrement doivent être commandées séparément. L'interrupteur Zigbee® double sans fil sur batterie se combine avec n'importe quelle plaque de recouvrement Niko Pure, Niko Intense et Niko Original dans le coloris de votre choix. Pour obtenir les meilleures performances, suivez les directives d'installation et de planification radio. L'interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie peut être connecté sans fil au hub intelligent sans fil Niko Home Control (552-00001). Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

- méthode de montage : montage au mur
- hauteur de montage : 105 - 120 cm
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- alimentation : via pile 3 V DC, CR2450
- durée de vie de la batterie : 5 ans à raison de 20 activations/jour
- antenne : antenne intégrée
- humidité : 0 - 95 % d'humidité relative, sans condensation
- maximum par installation :
 - max. 50 appareils connectés Zigbee® par installation Niko Home Control
 - autonome : max. 8 récepteurs Zigbee® (ALLUMÉ/ÉTEINT/variation) par interrupteur
- température ambiante de fonctionnement : 5 °C – 30 °C
- température ambiante de stockage : 0 °C – 40 °C
- protocole de communication: Zigbee® 3.0
- puissance radiofréquence maximale: 8 dBm
- fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz
- degré de protection: IP20
- dimensions (hxlxp): 71 x 71 x 10 mm
- poids: 23 g
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

APPAREIL COMPLET



552-72002

Avec cadre de montage en plastique et pile

SET DE FINITION



	100-31004	cream		123-31004	bronze		200-31004	piano black coated
	101-31004	white		124-31004	dark brown		220-31004	steel grey coated
	102-31004	light grey		154-31004	white coated		221-31004	gold coated
	121-31004	sterling		157-31004	champagne coated			
	122-31004	anthracite		161-31004	black coated			

Interrupteur sans fil sur batterie, quadruple, Zigbee®

Cet interrupteur Zigbee® quadruple sans fil sur batterie vous permet de commander à distance des appareils Zigbee® sans fil. Il peut être utilisé dans votre installation Niko Home Control ou raccordé à un réseau Zigbee® tiers en tant que variateur/interrupteur standard au moyen d'un appariement Find&Bind. En outre, l'interrupteur peut être associé à un maximum de huit récepteurs Zigbee® pour une utilisation autonome via Touchlink. Il fonctionne sur batterie pour une durée de vie d'au moins cinq ans à raison de vingt déclenchements de courte durée par jour. L'interrupteur Zigbee® sans fil est monté sur un socle en plastique. L'ensemble (socle + interrupteur) peut être vissé sur un mur (vis non fournies) ou collé sur une surface plane avec du ruban adhésif double face (inclus). Si vous voulez installer l'interrupteur Zigbee® quadruple sans fil sur batterie dans une boîte d'encastrement, commandez la version sans socle plastique (552-72014). Associez-le alors à un socle métallique (552-720X0). La quadruple clé d'identification et la plaque de recouvrement doivent être commandées séparément. L'interrupteur Zigbee® quadruple sans fil sur batterie se combine avec n'importe quelle plaque de recouvrement Niko Pure, Niko Intense et Niko Original dans le coloris de votre choix. Pour obtenir les meilleures performances, suivez les directives d'installation et de planification radio. L'interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie peut être connecté sans fil au hub intelligent sans fil Niko Home Control (552-00001). Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).



NOUVEAU

- méthode de montage : montage au mur
- hauteur de montage : 105 - 120 cm
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- alimentation : via pile 3 V DC, CR2450
- durée de vie de la batterie : 5 ans à raison de 20 activations/jour
- antenne : antenne intégrée
- humidité : 0 - 95 % d'humidité relative, sans condensation
- maximum par installation :
 - max. 50 appareils connectés Zigbee® par installation Niko Home Control
 - autonome : max. 8 récepteurs Zigbee® (ALLUMÉ/ÉTEINT/variation) par interrupteur
- température ambiante de fonctionnement : 5 °c – 30 °c
- température ambiante de stockage : 0 °c – 40 °c
- protocole de communication: Zigbee® 3.0
- puissance radiofréquence maximale: 8 dBm
- fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz
- degré de protection: IP20
- dimensions (hxlxp): 71 x 71 x 11 mm
- poids: 23 g
- marques de certification: Zigbee certified product
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

APPAREIL COMPLET



552-72004

Avec cadre de montage en plastique et pile

SET DE FINITION



	100-31008	cream		123-31008	bronze		200-31008	piano black coated
	101-31008	white		124-31008	dark brown		220-31008	steel grey coated
	102-31008	light grey		154-31008	white coated		221-31008	gold coated
	121-31008	sterling		157-31008	champagne coated			
	122-31008	anthracite		161-31008	black coated			



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément. Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



NOUVEAU

Interrupteur sans fil sur batterie, simple, Zigbee®, sans socle

Cet interrupteur Zigbee® simple sans fil sur batterie vous permet de commander à distance des appareils Zigbee® sans fil. Il peut être utilisé dans votre installation Niko Home Control ou raccordé à un réseau Zigbee® tiers en tant que variateur/interrupteur standard au moyen d'un appariement Find&Bind. En outre, l'interrupteur peut être associé à un maximum de huit récepteurs Zigbee® pour une utilisation autonome via Touchlink. Il fonctionne sur batterie pour une durée de vie d'au moins cinq ans à raison de vingt déclenchements de courte durée par jour. L'interrupteur Zigbee® sans fil doit être monté sur un socle métallique (552-720X0), ce qui permet un montage dans une boîte d'encastrement. Si vous voulez installer l'interrupteur Zigbee® simple sans fil sur batterie sur un mur plat, commandez la version avec socle plastique (552-72001). La clé d'identification, la plaque de recouvrement et le socle métallique doivent être commandés séparément. L'interrupteur Zigbee® simple sans fil sur batterie se combine avec n'importe quelle plaque de recouvrement Niko Pure, Niko Intense et Niko Original dans le coloris de votre choix. Pour obtenir les meilleures performances, suivez les directives d'installation et de planification radio. L'interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie peut être connecté sans fil au hub intelligent sans fil Niko Home Control (552-00001). Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

- méthode de montage : boîte d'encastrement
- hauteur de montage : 105 - 120 cm
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- alimentation : via pile 3 V DC, CR2450
- durée de vie de la batterie : 5 ans à raison de 20 activations/jour
- antenne : antenne intégrée
- humidité : 0 - 95 % d'humidité relative, sans condensation
- maximum par installation :
 - max. 50 appareils connectés Zigbee® par installation Niko Home Control
 - autonome : max. 8 récepteurs Zigbee® (ALLUMÉ/ÉTEINT/variation) par interrupteur
- température ambiante de fonctionnement : 5 °C – 30 °C
- température ambiante de stockage : 0 °C – 40 °C
- protocole de communication: Zigbee® 3.0
- puissance radiofréquence maximale: 8 dBm
- fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz
- degré de protection: IP20
- type de boîte d'encastrement requis
 - profondeur : min. 40 mm (espace de câblage inclus)
 - fixation par griffe/vis : 60 mm
 - diamètre intérieur de la boîte : 60 mm
 - entraxe horizontal des boîtes multiples : 71 mm
 - entraxe vertical des boîtes multiples : 60 mm
- dimensions (hxlxp): 45 x 46 x 9 mm
- poids: 17 g
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

APPAREIL COMPLET



552-72011

Avec batterie, sans socle

SET DE FINITION



	100-31002	cream		123-31002	bronze		200-31002	piano black coated
	101-31002	white		124-31002	dark brown		220-31002	steel grey coated
	102-31002	light grey		154-31002	white coated		221-31002	gold coated
	121-31002	sterling		157-31002	champagne coated			
	122-31002	anthracite		161-31002	black coated			

Interrupteur sans fil sur batterie, double, Zigbee®, sans socle

Cet interrupteur Zigbee® double sans fil sur batterie vous permet de commander à distance des appareils Zigbee® sans fil. Il peut être utilisé dans votre installation Niko Home Control ou raccordé à un réseau Zigbee® tiers en tant que variateur/interrupteur standard au moyen d'un appariement Find&Bind. En outre, l'interrupteur peut être associé à un maximum de huit récepteurs Zigbee® pour une utilisation autonome via Touchlink. Il fonctionne sur batterie pour une durée de vie d'au moins cinq ans à raison de vingt déclenchements de courte durée par jour. L'interrupteur Zigbee® sans fil doit être monté sur un socle métallique (552-720X0), ce qui permet un montage dans une boîte d'encastrement. Si vous voulez installer l'interrupteur Zigbee® double sans fil sur batterie sur un mur plat, commandez la version avec socle plastique (552-72002). La double clé d'identification, la plaque de recouvrement et le socle métallique doivent être commandés séparément. L'interrupteur Zigbee® double sans fil sur batterie se combine avec n'importe quelle plaque de recouvrement Niko Pure, Niko Intense et Niko Original dans le coloris de votre choix. Pour obtenir les meilleures performances, suivez les directives d'installation et de planification radio. L'interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie peut être connecté sans fil au hub intelligent sans fil Niko Home Control (552-00001). Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).



NOUVEAU

- méthode de montage : boîte d'encastrement
- hauteur de montage : 105 - 120 cm
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- alimentation : via pile 3 V DC, CR2450
- durée de vie de la batterie : 5 ans à raison de 20 activations/jour
- antenne : antenne intégrée
- humidité : 0 - 95 % d'humidité relative, sans condensation
- maximum par installation :
 - max. 50 appareils connectés Zigbee® par installation Niko Home Control
 - autonome : max. 8 récepteurs Zigbee® (ALLUMÉ/ÉTEINT/variation) par interrupteur
- température ambiante de fonctionnement : 5 °C – 30 °C
- température ambiante de stockage : 0 °C – 40 °C
- protocole de communication: Zigbee® 3.0
- puissance radiofréquence maximale: 8 dBm
- fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz
- degré de protection: IP20
- type de boîte d'encastrement requis
 - profondeur : min. 40 mm (espace de câblage inclus)
 - fixation par griffe/vis : 60 mm
 - diamètre intérieur de la boîte : 60 mm
 - entraxe horizontal des boîtes multiples : 71 mm
 - entraxe vertical des boîtes multiples : 60 mm
- dimensions (hxlxp): 45 x 47 x 9 mm
- poids: 17 g
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

APPAREIL COMPLET



552-72012

Avec batterie, sans socle

SET DE FINITION



	100-31004	cream		123-31004	bronze		200-31004	piano black coated
	101-31004	white		124-31004	dark brown		220-31004	steel grey coated
	102-31004	light grey		154-31004	white coated		221-31004	gold coated
	121-31004	sterling		157-31004	champagne coated			
	122-31004	anthracite		161-31004	black coated			



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément. Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



NOUVEAU

Interrupteur sans fil sur batterie, quadruple, Zigbee®, sans socle

Cet interrupteur Zigbee® quadruple sans fil sur batterie vous permet de commander à distance des appareils Zigbee® sans fil. Il peut être utilisé dans votre installation Niko Home Control ou raccordé à un réseau Zigbee® tiers en tant que variateur/interrupteur standard au moyen d'un appariement Find&Bind. En outre, l'interrupteur peut être associé à un maximum de huit récepteurs Zigbee® pour une utilisation autonome via Touchlink. Il fonctionne sur batterie pour une durée de vie d'au moins cinq ans à raison de vingt déclenchements de courte durée par jour. L'interrupteur Zigbee® sans fil doit être monté sur un socle métallique (552-720X0), ce qui permet un montage dans une boîte d'encastrement. Si vous voulez installer l'interrupteur Zigbee® quadruple sans fil sur batterie sur un mur plat, commandez la version avec socle plastique (552-72004). La quadruple clé d'identification, la plaque de recouvrement et le socle métallique doivent être commandés séparément. L'interrupteur Zigbee® quadruple sans fil sur batterie se combine avec n'importe quelle plaque de recouvrement Niko Pure, Niko Intense et Niko Original dans le coloris de votre choix. Pour obtenir les meilleures performances, suivez les directives d'installation et de planification radio. L'interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie peut être connecté sans fil au hub intelligent sans fil Niko Home Control (552-00001). Cet appareil peut également être utilisé dans une installation à câblage bus en combinaison avec le pont intelligent sans fil pour Niko Home Control (550-00640).

- méthode de montage : boîte d'encastrement
- hauteur de montage : 105 - 120 cm
- portée maximale (du commutateur au hub intelligent) : 10 m
- alimentation : via pile 3 V DC, CR2450
- durée de vie de la batterie : 5 ans à raison de 20 activations/jour
- antenne : antenne intégrée
- humidité : 0 - 95 % d'humidité relative, sans condensation
- maximum par installation :
 - max. 50 appareils connectés Zigbee® par installation Niko Home Control
 - autonome : max. 8 récepteurs Zigbee® (ALLUMÉ/ÉTEINT/variation) par interrupteur
- température ambiante de fonctionnement : 5 °C – 30 °C
- température ambiante de stockage : 0 °C – 40 °C
- protocole de communication: Zigbee® 3.0
- puissance radiofréquence maximale: 8 dBm
- fréquence de fonctionnement: 2.4 GHz
- degré de protection: IP20
- type de boîte d'encastrement requis
 - profondeur : min. 40 mm (espace de câblage inclus)
 - fixation par griffe/vis : 60 mm
 - diamètre intérieur de la boîte : 60 mm
 - entraxe horizontal des boîtes multiples : 71 mm
 - entraxe vertical des boîtes multiples : 60 mm
- dimensions (hxlxp): 45 x 47 x 10 mm
- poids: 17 g
- marquage: CE
- compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)
- compatibilité du système: parle avec Homey

APPAREIL COMPLET



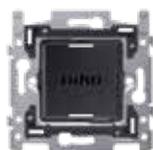
552-72014

Avec batterie, sans socle

SET DE FINITION



	100-31008	cream		123-31008	bronze		200-31008	piano black coated
	101-31008	white		124-31008	dark brown		220-31008	steel grey coated
	102-31008	light grey		154-31008	white coated		221-31008	gold coated
	121-31008	sterling		157-31008	champagne coated			
	122-31008	anthracite		161-31008	black coated			



NOUVEAU

Socle métallique pour interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie

Socle métallique pour montage d'un interrupteur Zigbee® sans fil sur batterie (552-7201X) dans une boîte d'encastrement. Le socle comprend un couvercle de protection.

- protocole de communication: Zigbee® 3.0
- marquage: CE

SOCLE



552-72000

Pour fixation à griffes



552-72010

Pour fixation à vis



552-72020

Pour fixation à vis



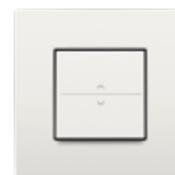
552-72030

Pour fixation à griffes

Interrupteur sans fil à deux boutons de commande

Cet interrupteur sans fil avec deux boutons de commande peut être associé à un récepteur sans fil de la gamme Easywave. Il peut être utilisé comme commande unique à deux boutons (en haut pour allumer, en bas pour éteindre) ou en tant que commande double à un bouton (pour allumer/éteindre la fonction télérupteur ou impulsion). Cet appareil n'est pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640).

- alimentation : pile (fournie), type CR2430
- portée d'émission : max. 30 m à l'intérieur, 100 m en plein air
- montage : avec vis (non fournies), rubans adhésifs (fournis) ou (en option) avec socle métallique sur boîte d'encastrement standard
- protocole de communication : Easywave
- pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)



SOCLE



410-00001

Avec cadre de montage en plastique et pile

SOCLE DE MONTAGE DANS BOÎTE D'ENCASTREMENT



410-00021

Pour montage à griffes (portée +/- 25 m à l'intérieur)



410-00022

Pour fixation à vis (portée +/- 25 m à l'intérieur)

TOUCHE SIMPLE



	100-00001	cream		123-00001	bronze		200-00001	piano black coated
	101-00001	white		124-00001	dark brown		220-00001	steel grey coated
	102-00001	light grey		154-00001	white coated		221-00001	gold coated
	121-00001	sterling		157-00001	champagne coated			
	122-00001	anthracite		161-00001	black coated			

TOUCHE SIMPLE AVEC I ET 0



	100-00002	cream		123-00002	bronze		200-00002	piano black coated
	101-00002	white		124-00002	dark brown		220-00002	steel grey coated
	102-00002	light grey		154-00002	white coated		221-00002	gold coated
	121-00002	sterling		157-00002	champagne coated			
	122-00002	anthracite		161-00002	black coated			

TOUCHE SIMPLE AVEC "HAUT" ET "BAS"



	100-00004	cream		123-00004	bronze		200-00004	piano black coated
	101-00004	white		124-00004	dark brown		220-00004	steel grey coated
	102-00004	light grey		154-00004	white coated		221-00004	gold coated
	121-00004	sterling		157-00004	champagne coated			
	122-00004	anthracite		161-00004	black coated			

TOUCHE SIMPLE AVEC PORTE-ÉTIQUETTE



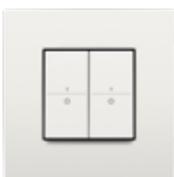
	157-00006	champagne coated		220-00006	steel grey coated
	200-00006	piano black coated		221-00006	gold coated



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément.
Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



Interrupteur sans fil à quatre boutons de commande

Cet interrupteur sans fil avec quatre boutons de commande peut être associé à un interrupteur intelligent ou un récepteur sans fil. Il peut être utilisé comme commande double à deux boutons (en haut pour allumer, en bas pour éteindre) ou en tant que quadruple commande à un bouton (pour allumer/éteindre la fonction télérupteur ou impulsion). L'interrupteur peut également être utilisé dans l'installation Niko Home Control pour le câblage bus en combinaison avec l'interface RF USB Easywave (410-00099) pour Niko Home Control ou dans l'installation Niko Home Control pour le câblage traditionnel en combinaison avec le hub intelligent sans fil (552-00001). Cet appareil n'est pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640).

- alimentation : pile (fournie), type CR2430
- portée d'émission : max. 30 m à l'intérieur, 100 m en plein air
- montage : avec vis (non fournies), rubans adhésifs (fournis) ou (en option) avec socle métallique sur boîte d'encastrement standard
- protocole de communication : Easywave
- pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)

SOCLE



410-00002

Avec cadre de montage en plastique et pile

SOCLE DE MONTAGE DANS BOÎTE D'ENCASTREMENT



410-00021

Pour montage à griffes (portée +/- 25 m à l'intérieur)



410-00022

Pour fixation à vis (portée +/- 25 m à l'intérieur)

TOUCHE DOUBLE



100-00007	cream	123-00007	bronze	200-00007	piano black coated
101-00007	white	124-00007	dark brown	220-00007	steel grey coated
102-00007	light grey	154-00007	white coated	221-00007	gold coated
121-00007	sterling	157-00007	champagne coated		
122-00007	anthracite	161-00007	black coated		

TOUCHE DOUBLE AVEC I ET 0



100-00008	cream	123-00008	bronze	200-00008	piano black coated
101-00008	white	124-00008	dark brown	220-00008	steel grey coated
102-00008	light grey	154-00008	white coated	221-00008	gold coated
121-00008	sterling	157-00008	champagne coated		
122-00008	anthracite	161-00008	black coated		

TOUCHE DOUBLE AVEC "HAUT" ET "BAS"



100-00010	cream	123-00010	bronze	200-00010	piano black coated
101-00010	white	124-00010	dark brown	220-00010	steel grey coated
102-00010	light grey	154-00010	white coated	221-00010	gold coated
121-00010	sterling	157-00010	champagne coated		
122-00010	anthracite	161-00010	black coated		

TOUCHE DOUBLE AVEC PORTE-ÉTIQUETTE



200-00012	piano black coated	220-00012	steel grey coated	221-00012	gold coated
------------------	--------------------	------------------	-------------------	------------------	-------------

TOUCHE DOUBLE AVEC INDICATION VENTILATEUR DE 0 À 3



100-00013	cream	123-00013	bronze	200-00013	piano black coated
101-00013	white	124-00013	dark brown	220-00013	steel grey coated
102-00013	light grey	154-00013	white coated	221-00013	gold coated
121-00013	sterling	157-00013	champagne coated		
122-00013	anthracite	161-00013	black coated		

Émetteur portable miniature sans fil à 1 canal et 1 touche de commande

Cet émetteur portable possède un bouton de commande et peut être utilisé en combinaison avec tous les récepteurs Niko. Une fonction peut être assignée au bouton de commande. Contrôle visuel de la commande à l'aide d'une LED. Pour une utilisation dans un environnement résidentiel. Pile fournie.

En combinaison de l'interface RF USB de Niko Home Control (410-00099), cet émetteur peut être utilisé dans des installations Niko Home Control.

- alimentation : pile (fournie), type CR2032
- portée d'émission : Max 30 m à l'intérieur, 100 m en plein air
- dimensions : 56 x 36 x 16 mm (HxLxp)
- poids : \pm 21 g (pile comprise)
- protocole de communication : Easywave
- pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)

APPAREIL COMPLET

05-311 Appareil complet



Émetteur portable miniature sans fil à 1 canal et 4 touches de commande

Cet émetteur portable possède quatre boutons de commande indépendants et peut être utilisé en combinaison avec tous les récepteurs Niko. Une fonction différente peut être assignée à chaque bouton de commande. Contrôle visuel de la commande à l'aide d'une LED. Vous recevez également la batterie avec l'émetteur.

En combinaison de l'interface RF USB de Niko Home Control (410-00099), cet émetteur peut être utilisé dans des installations Niko Home Control.

- alimentation : pile (fournie), type CR2032
- portée d'émission : max. 30 m à l'intérieur, 100 m en plein air
- dimensions : 62 x 37 x 11 mm (HxLxp)
- poids : \pm 28 g (pile comprise)
- protocole de communication : Easywave
- pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)

APPAREIL COMPLET

05-317 Appareil complet



Émetteur portable sans fil à 5 canaux et 3 touches de commande

Cet émetteur portable commande 15 circuits indépendants au maximum (en fonction du réglage des récepteurs) et peut être utilisé pour des fonctions à un, deux ou quatre boutons. Contrôle visuel de la sélection du canal et de la commande à l'aide de LED.

En combinaison de l'interface RF USB de Niko Home Control (410-00099), cet émetteur peut être utilisé dans des installations Niko Home Control.

- dimensions : 108 x 38 x 14 mm (HxLxp)
- alimentation : pile (fournie), type CR2032
- protocole de communication : Easywave
- pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)

APPAREIL COMPLET

05-318 Appareil complet



Mini-interface émetteur sans fil

L'interface de l'émetteur sans fil pour boutons-poussoirs ou interrupteurs convertit les contacts du bouton-poussoir ou les contacts de commutation en un télégramme sans fil :

- En cas de connexion de quatre boutons-poussoirs au maximum : le télégramme sans fil est envoyé aussi longtemps que le bouton-poussoir est enfoncé (10 s au maximum).

- En cas de connexion de deux interrupteurs au maximum : le télégramme sans fil est envoyé dès que le contact est refermé. Un nouveau télégramme est envoyé à l'ouverture du contact. N'importe quelle programmation peut être assignée lorsque le contact est fermé ou ouvert.

En combinaison de l'interface RF USB de Niko Home Control (410-00099), cet émetteur peut être utilisé dans des installations Niko Home Control.

- alimentation: pile 3 V, type CR2032 (fournie)
- dimensions: 30 x 28 x 9 mm (HxLxP)
- protocole de communication: Easywave
- pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)

APPAREIL COMPLET

05-315 Appareil complet



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément.
Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



Contact de fenêtre ou de porte sans fil

Le contact de porte ou de fenêtre sans fil (émetteur) est utilisé afin de commander des récepteurs sans fil. Le contact magnétique transmet le statut d'objets à un récepteur sans fil, à l'aide de signaux sans fil. Lorsqu'une fenêtre ou une porte est ouverte ou fermée, un code Easywave est envoyé et le récepteur sans fil raccordé est commuté, selon le mode de fonctionnement réglé. Une pile, un étrier de montage avec aimant et un set de montage sont fournis. En combinaison avec l'interface RF USB Niko Home Control (410-00099), le commutateur de fenêtre ou de porte sans fil peut également être utilisé dans les installations Niko Home Control.

- dimensions du contact : 12 x 65 x 28 (HxLxP)
- dimensions de l'aimant : 18 x 18 x 13 (HxLxP)
- poids du contact : 20,6 g
- poids de l'aimant : 2,2 g
- fréquence : 868,3 MHz
- alimentation : pile 3 V, type CR2032 (fournie)
- consommation de courant : 1,6 μ A
- portée d'émission : max. 30 m à l'intérieur, 100 m en plein air
- degré de protection : IP54
- température de fonctionnement : -20 °C – +60 °C
- label : marquage CE, conforme à la norme EN 60669-2-1
- protocole de communication : Easywave
- pas compatible avec le pont intelligent sans fil (550-00640)

APPAREIL COMPLET

05-363 Appareil complet



Écran tactile

Cet écran tactile vous permet d'utiliser facilement toute l'installation Niko Home Control à partir d'un point central : allumer et diminuer l'intensité lumineuse de l'éclairage, régler la température, positionner les persiennes et les stores à votre convenance, suivre votre consommation d'énergie et contrôler le statut de l'installation... Grâce au détecteur de lumière intégré, la luminosité de l'écran s'adapte à la lumière ambiante. Grâce à la connexion au poste externe vidéo Niko Home Control, le contrôle d'accès est également possible. De cette façon, vous pouvez répondre aux appels entrants, déverrouiller une porte connectée, jeter un coup d'oeil furtif à l'extérieur et vérifier les appels manqués. Un LED témoin affiche les appels manqués même quand l'appareil est en mode veille. Merci de prendre note : Nous vous recommandons de prévoir au moins un écran tactile en plus des smartphones ou tablettes car un appareil filaire est toujours plus fiable qu'un mobile.

Cet écran tactile (550-20102) remplace entièrement l'écran tactile 2 (550-20101). Dans les installations Niko Home Control, il peut remplacer ou compléter son prédécesseur. Sa connexion filaire au réseau domestique assure une connexion de très bonne qualité.

Une seule boîte d'encastrement suffit pour fixer cet écran tactile. L'on relie l'écran tactile avec un câble à paire torsadée (UTP, FTP ou STP) au réseau d'alimentation par le biais de l'alimentation Ethernet qui est disponible séparément. À titre d'alternative, l'on peut aussi placer un dispositif d'alimentation 24 V DC dans l'armoire. Par installation, un total de dix équipements IP (écrans tactiles, applications pour smartphone ou pour PC) peuvent être connectés.

- vitesse de connexion ethernet : 10 - 100 Mbit/s
- label CE
- dimensions : 124 x 192 x 20 mm (HxLxP)
- taille de l'écran : 7"
- résolution de l'écran : 1024 x 600
- poids : 570 g (hors connecteurs et vis)
- degré de protection: IP20
- alimentation : 24 Vdc (\pm 10%) (SVV, JYSTY, TPVF, UTP, etc.) ou alimentation par ethernet (PoE) (UTP, STP, FTP) (48 V DC)
- consommation électrique: 500 mA (24 Vdc) or 250 mA (PoE 48 V DC)
- température ambiante :
 - en fonctionnement : 0 - +40°C
 - stockage et transport : -10 - +65°

APPAREIL COMPLET

550-20102 Écran tactile

APPAREIL COMPLET

550-00502 Alimentation PoE

APPAREIL COMPLET

340-00050 Alimentation modulaire 24 Vdc, 60 W

Poste vidéo externe

Une plaque frontale noire en aluminium anodisé (3 mm d'épaisseur) sert de finition à ce poste externe vidéo ultra-plat pour montage encastré. L'appareil est équipé d'une caméra couleur HD 130° et d'une plaque nominative en Plexiglas qui peut être gravée. Le poste vidéo externe est livré avec une boîte d'encastrement. Ce concept d'éclairage unique (dépôt de brevet en cours) offre une illumination raffinée et homogène de la plaque nominative gravée, ce qui en garantit une bonne visibilité dans l'obscurité. Le bouton-poussoir tactile ne nécessite aucun entretien et résiste à l'usure du temps. Combiné à l'écran tactile en tant que poste externe vidéo, le contrôle d'accès peut être intégré à une installation Niko Home Control. Vous pouvez utiliser un smartphone ou une tablette comme poste interne vidéo si le poste externe vidéo et l'appareil mobile ont tous deux une connexion internet active et si l'installation a été enregistrée sur mynikohomecontrol.eu. Merci de prendre note : Nous vous recommandons de prévoir au moins un écran tactile en plus des smartphones ou tablettes car un appareil filaire est toujours plus fiable qu'un mobile.



- tension d'alimentation : 230 Vca ± 10%
- consommation de courant : 5 W
- Température ambiante : -30 - 60°C
- Dimensions boîte d'encastrement : 239 x 89 x 47 mm (HxLxP)
- Dimensions poste extérieur : 256 x 110 mm (HxL)
- Résolution de la caméra HD : 720 lignes TV horizontales
- angle de caméra : 130°
- sensibilité à la lumière : 1 lux
- Montage : sur boîte d'encastrement
- degré de protection : IP53
- Label CE

APPAREIL COMPLET

- 550-22001** 1 bouton-poussoir tactile éclairé
- 550-22002** 2 boutons-poussoirs tactiles éclairés

APPAREIL COMPLET

- 550-00502** Alimentation PoE

ACCESSOIRES



- 550-22091** Porte-étiquette pour poste extérieur vidéo avec un bouton-poussoir tactile



- 550-22092** Porte-étiquette pour poste extérieur vidéo avec deux boutons-poussoirs tactiles

Kit de démarrage énergie Niko Home Control avec trois prises intelligentes avec broche de terre, Zigbee®

Le kit de démarrage énergie de Niko Home Control est un pack facile à installer et plug-and-play qui rendra votre habitation plus intelligente et plus efficace. Connectez le kit à votre compteur intelligent et il vous fournira des informations détaillées sur votre consommation d'électricité et de gaz, ainsi que sur la production et la consommation d'énergie de vos panneaux solaires. Et grâce à la fonction mode solaire des prises intelligentes, vous pourrez également utiliser davantage votre propre énergie solaire produite à domicile. Lorsque le système détecte une surproduction, les prises intelligentes s'allumeront automatiquement.



Le kit de démarrage énergie comprend :

- 1 x hub intelligent sans fil Niko Home Control
- 3 x prises intelligentes avec broche de terre, Zigbee®
- 1 x adaptateur secteur micro USB 5V
- 1 x câble Ethernet (2 mètres)
- 1 x câble P1 (2 mètres)

APPAREIL COMPLET

- 552-99099**



Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément.
Les illustrations des produits parachevés ne sont données qu'à titre d'exemple.



Retrouvez les informations les plus récentes sur www.niko.eu



NOUVEAU

Kit de démarrage habitation intelligente Niko Home Control

Le kit de démarrage Niko Home Control Habitation intelligente contient les solutions Niko nécessaires, avec lesquelles vous pouvez commencer à faire de votre maison une habitation intelligente : un hub intelligent, une prise de courant connectée commutable, un variateur Zigbee® connecté et un détecteur de mouvement Zigbee® sans fil. Avec ces produits, vous pouvez améliorer votre confort en créant des routines utiles comme des ambiances, un mode avertissement ou une action tout éteint simple et en commandant vos appareils Niko Home Control à distance avec votre smartphone. De plus, le détecteur de mouvement inclus vous permet d'automatiser l'éclairage de vos toilettes, débarras ou autres petits espaces. Le kit de démarrage vous aide aussi à rendre votre habitation plus économe en énergie. Il est alimenté par un câble P1 qui raccorde le hub intelligent à votre compteur numérique. Vous pouvez ainsi avoir un aperçu clair de votre consommation d'électricité, de gaz et d'eau, ainsi que de votre production et de votre consommation d'énergie solaire. En outre, le mode solaire vous permet d'utiliser de manière optimale l'énergie solaire que vous produisez vous-même en allumant automatiquement les appareils sélectionnés en cas d'excédent d'énergie solaire. Le set de finition et la plaque de recouvrement de la couleur de votre choix doivent être commandés séparément. Le kit de démarrage peut être élargi avec d'autres produits Niko Home Control pour câblage traditionnel.

Le kit de démarrage Habitation intelligente comprend les produits suivants :

- 1 hub intelligent sans fil pour Niko Home Control (552-00001)
 - 1 adaptateur secteur micro-USB 5 V
 - 1 câble Ethernet (2 m)
 - 1 câble P1 (2 m)
 - 1 prise de courant connectée commutable pour Niko Home Control avec broche de terre et obturateurs de protection, Zigbee®, 16 A, bornes à connexion rapide (170-33505)
 - 1 variateur connecté, socle, 3 – 200 W, à 2 fils, 60 x 71 mm, fixation par griffes, Zigbee® (552-72201)
 - 1 détecteur de mouvement sans fil, Zigbee® (552-80401)
- compatibilité du système: parle avec Homey

APPAREIL COMPLET

552-99089



Logiciel de programmation Niko Home Control II

Logiciel pour la programmation des installations de Niko Home Control pour bus ou câblage traditionnel. Le logiciel est convivial, intuitif et conçu pour être visualisé. Le logiciel peut être téléchargé gratuitement sur le site web Niko. Le logiciel est disponible pour Windows et Mac. Souhaitez-vous mettre à niveau un logiciel d'installation de Niko Home Control ? Nous vous invitons à lire notre FAQ sur le site web avant de procéder à la mise à niveau.

LOGICIEL DE PROGRAMMATION NIKO HOME CONTROL II

550-99102 Logiciel de programmation pour Windows

550-99202 Logiciel de programmation pour Mac



Appli de configuration et de commande Niko Home

Configurez et commandez votre installation Niko Home Control pour câblage traditionnel ou utilisez l'appli pour commander votre installation Niko Home Control pour câblage bus.

Votre installation Niko Home Control doit contenir un hub intelligent sans fil (552-00001) ou une unité de contrôle connectée (550-00003) et doit être connectée à Internet. L'installation doit exécuter le logiciel de programmation Niko Home Control II 2.5.1 (ou plus récent). Vous pouvez télécharger gratuitement l'appli depuis l'App Store ou le Google Play store.

Caractéristiques:

- Installez, configurez et commandez votre installation Niko Home Control pour câblage traditionnel
- Commandez votre installation Niko Home Control pour câblage traditionnel
- Ajoutez vos commandes préférées à l'écran de vos favoris.
- Recevez des notifications préconfigurées de votre installation.

550-92140 Appli Niko Home pour iOS

550-92240 Appli Niko Home pour Android

Essentials



L'installation de base offre déjà à vos clients davantage de possibilités qu'une installation électrique traditionnelle. Avec Niko Home Control, le résident dispose de commandes simples, intuitives et modifiables au choix, à partir de boutons-poussoirs affichant des symboles de fonction clairs. Ils peuvent régler leurs préférences et modifier et ajouter eux-mêmes des ambiances, des dénominations et des automatisations du temps.

Grâce à une touche tout éteint, ils éteignent d'une simple pression sur le bouton toutes les lampes et tous les systèmes qui ne doivent plus fonctionner. Ils bénéficient en outre d'un contrôle accru via des boutons programmés qui commandent l'allumage et l'extinction de l'éclairage par minuterie. Une simulation de présence et une fonction panique augmentent le sentiment de sécurité. Vos clients gardent toujours le contrôle complet sur leur habitation où qu'ils soient dans le monde, et ce, via leur smartphone ou tablette.

Niko Home Control pour câblage traditionnel	Réf.	Appartement	Habitation	Grande habitation
Hub intelligent sans fil	552-00001	1	1	1
Interrupteur simple connecté*	552-721x1 + xxx-3x002	7	8	8
Interrupteur double connecté*	552-72102 + xxx-3x004	-	8	14
Prise de courant connectée commutable*	170-33x05 + xxx-66630	2	3	6

Appartement : 8 circuits d'éclairage + 1 circuit avec prises de courant connectées commutables

Habitation : 13 circuits d'éclairage + 2 circuits avec prises de courant connectées commutables

Grande habitation : 21 circuits d'éclairage + 3 circuits avec prises de courant connectées commutables

* Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément

Vivre en tout confort



Vous commandez Niko Home Control non seulement à l'aide de boutons, de votre smartphone ou de votre tablette, mais également depuis un écran tactile central sur le mur. Grâce aux variateurs, aux détecteurs de mouvement et à la commande d'ambiance, vos clients sont assurés d'un confort d'utilisation ultime. Ils règlent pour chaque activité l'ambiance voulue, qu'ils activent ensuite par simple pression sur le bouton. La commande automatique de l'éclairage extérieur, du WC, du débarras et du dressing procure plus de confort et des économies d'énergie.

Niko Home Control pour câblage traditionnel	Réf.	Appartement	Habitation	Grande habitation
Hub intelligent sans fil	552-00001	1	1	1
Interrupteur simple connecté*	552-721x1 + xxx-3x002	7	8	8
Interrupteur double connecté*	552-721x2 + xxx-3x004	-	8	14
Variateur connecté*	552-722x1 + xxx-3x002	3	3	5
Détecteur de mouvement sans fil	552-80401	2	3	5
Digital black 230 V	551-1800x	1	2	5
Écran tactile	550-20102	1	1	1
Alimentation pour écran tactile	550-00502	1	1	2

Appartement : 5 circuits d'éclairage + 4 circuits d'éclairage variables + 1 circuit avec prises de courant connectées commutables

Habitation : 10 circuits d'éclairage + 4 circuits d'éclairage variables + 2 circuits avec prises de courant connectées commutables

Grande habitation : 18 circuits d'éclairage + 6 circuits d'éclairage variables + 3 circuits avec prises de courant connectées commutables

* Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément

Vivre en sécurité



Si Niko Home Control détecte quelque chose de suspect, vos clients reçoivent une notification sur leur smartphone. L'éclairage s'allume quant à lui automatiquement dès qu'il fait sombre ou qu'un mouvement est détecté. La touche panique permet à vos clients d'allumer toutes les lumières en une fois. Lorsqu'ils sont absents, la simulation de présence commande automatiquement l'éclairage et les volets au matin et au soir. Et le vidéophone à la porte d'entrée leur permet de vérifier sur leur écran tactile, leur tablette ou leur smartphone qui se présente à la porte.

Niko Home Control pour câblage traditionnel	Réf.	Appartement	Habitation	Grande habitation
Hub intelligent sans fil	552-00001	1	1	1
Interrupteur connecté simple*	552-721x1 + xxx-3x002	7	8	8
Interrupteur connecté double*	552-721x2 + xxx-3x004	-	8	14
Détecteur de mouvement sans fil	552-80401	2	3	5
Mini-émetteur portable	05-311	1	1	1
Poste extérieur vidéo avec 1 bouton-poussoir tactile éclairé	550-22001	-	1	1
Digital black 230 V	551-1800x	1	2	5
Écran tactile	550-20102	1	1	1
Alimentation pour écran tactile	550-00502	1	1	2

Appartement : 8 circuits d'éclairage + 1 circuit avec prises de courant connectées commutables

Habitation : 13 circuits d'éclairage + 2 circuits avec prises de courant connectées commutables

Grande habitation : 21 circuits d'éclairage + 3 circuits avec prises de courant connectées commutables

* Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément.

Vivre écologiquement



La ventilation intelligente réagit à une présence et aux lumières dans la pièce. Les volets, rideaux et stores sont commandés automatiquement. Via les prises de courant commutables, vos clients peuvent facilement allumer ou éteindre des appareils connectés et mesurer la consommation d'énergie de ceux-ci. L'écran tactile, un écran éco séparé, leur smartphone ou leur tablette leur permet de contrôler à tout moment la consommation d'énergie dans l'habitation. Niko Home Control commande aussi automatiquement les systèmes de ventilation, de chauffage et de gestion de l'énergie de nos partenaires.

Niko Home Control pour câblage traditionnel	Réf.	Appartement	Habitation	Grande habitation
Hub intelligent sans file	552-00001	1	1	1
Interrupteur simple connecté*	552-721x1 + xxx-3x002	7	8	8
Interrupteur double connecté*	552-721x2 + xxx-3x004	-	8	14
Commande de moteur connectée*	552-723x1 + xxx-31006	1	2	3
Détecteur de mouvement sans fil	552-80401	2	3	5
Mini-émetteur portable	05-311	1	1	1
Digital black 230 V	551-1800x	1	2	5

Appartement : 8 circuits d'éclairage + 1 circuit avec prises de courant connectées commutables

Habitation : 13 circuits d'éclairage + 2 circuits avec prises de courant connectées commutables

Grande habitation : 21 circuits d'éclairage + 3 circuits avec prises de courant connectées commutables

* Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément

Vivre de manière autonome



Adapter Niko Home Control aux besoins changeants de vos clients les plus âgés est un jeu d'enfant. Vous collez ou vissez nos commandes sans fil où vos clients en ont besoin. Les appareils électriques susceptibles de provoquer des situations dangereuses, comme un four ou une plaque de cuisson, peuvent être débranchés automatiquement. Grâce au bouton panique portable, vos clients peuvent rapidement prévenir un proche en cas de danger. Et si Niko Home Control ne détecte aucun mouvement pendant plusieurs heures alors que vos clients sont à domicile, leurs proches reçoivent une alerte sur leur smartphone. Quels que soient vos réglages, vos clients restent maîtres chez eux et peuvent facilement désactiver chaque fonction.

Niko Home Control pour câblage traditionnel	Réf.	Appartement	Habitation	Grande habitation
Hub intelligent sans fil	552-00001	1	1	1
Interrupteur simple connecté*	552-721x1 + xxx-3x002	7	8	8
Interrupteur double connecté*	552-721x2 + xxx-3x004	-	8	14
Interrupteur sans fil*	410-00001 + xxx-00001	1	1	2
Variateur connecté*	552-722x1 + xxx-3x002	3	3	5
Commande de moteur connectée*	552-723x1 + xxx-31006	1	2	3
Détecteur de mouvement sans fil	552-80401	2	3	5
Mini-émetteur portable	05-311	1	1	1
Poste extérieur vidéo avec 1 bouton-poussoir tactile éclairé	550-22001	-	1	1
Alimentation pour poste extérieur vidéo	550-00502	-	1	1
Digital black 230 V	551-1800x	1	2	5
Écran tactile	550-20102	1	1	1
Alimentation pour écran tactile	550-00502	1	1	2

Appartement : 8 circuits d'éclairage + 1 circuit avec prises de courant connectées commutables

Habitation : 13 circuits d'éclairage + 2 circuits avec prises de courant connectées commutables

Grande habitation : 21 circuits d'éclairage + 3 circuits avec prises de courant connectées commutables

* Les plaques de recouvrement doivent être commandées séparément.



Niko conçoit des solutions électr(on)iques pour mieux faire fonctionner les bâtiments pour tous ceux qui y habitent et y travaillent. En consommant moins d'énergie, en améliorant le confort d'éclairage et la sécurité et en faisant coopérer toutes les applications sans difficulté. Les bâtiments équipés par Niko sont plus efficaces, peuvent être contrôlés à distance et interagissent au sein de plus grands écosystèmes. Niko est une entreprise familiale belge de Sint-Niklaas employant 700 travailleurs et comptant 10 sites en Europe.

Chez Niko, nous nous posons tous les jours une question :
« Comment pouvons-nous mieux faire fonctionner les bâtiments à votre profit ? »

Niko sa

Industriepark West 40

9100 Sint-Niklaas

Belgique

sales.be@niko.eu

+32 3 778 90 30

www.niko.eu

niko