

Niko Home Control in een notendop

Een overzicht van de mogelijkheden

niko
Illuminating ideas.

Het touchscreen informeert je op elk moment van de dag over je elektriciteits-, gas- en waterverbruik.

/



Niko Home Control

de nieuwe elektrische installatie.

Niko Home Control overstijgt de mogelijkheden van een traditionele elektrische installatie. Het is de eerste installatie waarmee je thuis **actief energie bespaart**. Vanop een **centrale** plaats bedien je gemakkelijk je volledige woning, je **volgt het energieverbruik op** en woont tegelijkertijd **veiliger** en **comfortabeler**.

De mogelijkheden



Bespaar energie

Thuis energie besparen is niet vanzelfsprekend als je je verbruik niet kent. Studies tonen aan dat je tot 5 à 15% energie kunt besparen als je er bewust mee omgaat. Niko Home Control helpt je daarbij. Nauwkeurige metingen geven je een correct zicht op het **elektriciteits-, water- en gasverbruik** en de **opbrengst van zonnepanelen**.

Op het ecodisplay zie je op elk moment van de dag het actuele verbruik van je woning en het totale energieverbruik van de afgelopen 7 dagen, zowel in kosten als in absolute cijfers. Een druk op de ecotoets volstaat om het verbruik zichtbaar te laten afnemen.

Comfortabel verlichting dimmen en bedienen



Een goed verlichte woning is belangrijk. Het is dan ook noodzakelijk om de verlichting **comfortabel** te kunnen **bedienen** zonder alle schakelaars te moeten proberen. Met Niko Home Control schakel je probleemloos **alle lichtbronnen** (leds, spaar-, halogeen- en gloeilampen) en dim je ook de nieuwe **energiezuinige lampen** als dimbare led-, spaarlampen. Met de **sfeerbediening** roep je voor elke gelegenheid de gewenste sfeer op.



Je woning slim ventileren

Ventilatie zorgt voor een **gezond klimaat** binnenshuis. Dankzij de slimme ventilatiesturing van Niko Home Control wordt er enkel geventileerd wanneer het nodig is. Is er activiteit in de badkamer of wordt de verlichting boven het aanrecht ingeschakeld? Dan gaat de ventilatie automatisch en tijdelijk over naar een hogere stand. Verlaat je de woning, dan wordt er in de laagste stand geventileerd. Zo gaat er geen energie nodeloos verloren.



Verwarm enkel waar en wanneer nodig

De woonkamer wordt op andere tijdstippen gebruikt dan de keuken of de badkamer. Niet alle kamers in huis moeten op hetzelfde moment verwarmd worden. Niko Home Control biedt hiervoor een **comfortabele en energie efficiënte oplossing**. Met **zoneverwarming** kan elke ruimte in de woning op verschillende tijdstippen van de dag verwarmd worden. Zo kun je bijvoorbeeld kiezen om de badkamer enkel tussen 7 en 8 uur 's ochtends en vanaf 20 uur 's avonds te laten verwarmen.



Bedien rolluiken, gordijnen en zonwering automatisch

Automatische bediening van rolluiken, gordijnen en zonwering bespaart je heel wat heen-en-weergeloop en zorgt voor **extra comfort, meer veiligheid en energiebesparing**. Via kalendersturing bepaal jij zelf wanneer en hoe lang de rolluiken of gordijnen dichtgaan. Ook als je niet thuis bent, gaat de zonwering naar beneden van zodra het te warm wordt. Zo geniet je maximaal van de zonnewarmte en wordt het niet te warm in huis.



Voel je veilig thuis

Thuis wil je je veilig en geborgen voelen. Niko Home Control helpt je daarbij door tal van veiligheidsfuncties als bewegingsmelders, inbraakmelding, panieктоets... te integreren. Dankzij **aanwezigheidssimulatie** lijkt het alsof er iemand thuis is: af en toe wordt er in de woning een licht aangestoken als het donker is. Je kunt ook stopcontacten schakelen, dat vermindert het risico op brand of oververhitting.

Verken Niko Home Control online

Op de website www.niko.be/nikohomecontrol vind je meer informatie over de elektrische installatie van de nieuwe generatie. Je kunt er brochures downloaden, online bekijken of aanvragen. De **moods** magazines staan volledig in het teken van Niko Home Control. Je vindt er tips en inspiratie om van je huis een comfortabele, energiezuinige en veilige thuis te maken.

Bedieningen

Niko Home Control kan bediend worden met drukknoppen (met of zonder display), een touchscreen of met een smartphone.

Drukknoppen

De drukknoppen van Niko Home Control volgen de schakelreeksen **Niko Pure**, **Niko Intense**, **Niko Original**. Verkrijgbaar met of zonder led om de status van de bediening aan te geven. Zo zie je bijvoorbeeld of het licht in de kelder nog brandt.

Je hebt de keuze uit:

- bediening voor verlichting, enkel- tot zesvoudig
- dimbediening, enkel- of tweevoudig
- drukknoppen voor motoren (rolluiken, gordijnen, zonwering...), enkel- of tweevoudig
- ventilatiebediening
- ecodisplay
- thermostaat
- sfeerbediening



Ecodisplay



Tweevoudige motorsturingsbediening



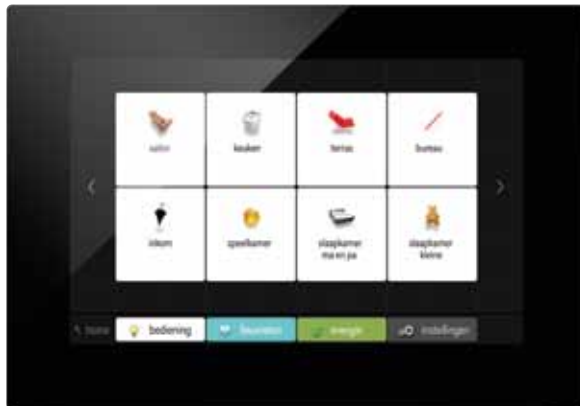
Sfeerbediening

Functies en kleuren kun je naar hartenlust combineren. Want niets stoort meer dan bijvoorbeeld een rolluikbediening die niet bij je schakelaars en stopcontacten past. Alle functies kunnen afgewerkt worden met de afdekplaten uit de **Niko Pure**, **Niko Intense**, **Niko Original** reeks. Voor de functies kies je uit de volgende kleuren:

	sterling		champagne coated		light grey
	anthracite		white		silver
	bronze		white coated		greige
	dark brown		cream		black coated

Touchscreen

Via het touchscreen bedien je van op een centrale plaats alle functies verspreid doorheen je huis; lichten schakelen en dimmen, verwarming aan- en uitzetten, rolluiken sturen...



Het touchscreen toont het huidige en historische energieverbruik, de verschillen tussen de tariefperiodes (dag/nacht) en een vergelijking tussen de verschillende verbruiksperiodes. Zo kunnen afwijkingen aan het licht komen. Een sterk gestegen verbruik wijst mogelijk op een toestel dat defect is of onderhoud nodig heeft. Detectie van een defect verhoogt ook de veiligheid in de woning.

Smartphone

De bediening via smartphone kent hetzelfde gebruiksgemak als het touchscreen en stuurt ook alle functies in de woning aan. De applicatie kan binnen het wifi-bereik van het thuisnetwerk gebruikt worden en is gratis downloadbaar voor iPhones en Android smartphones.

De Niko Home Control smartphoneapplicatie bestaat zowel voor iPhone als voor Android. Op de Niko website kan je de applicatie gratis downloaden.



Niko is marktleider in België en produceert vanuit zijn hoofdkantoor in Sint-Niklaas oplossingen voor schakelmateriaal, toegangscontrole, lichtsturing en huisautomatisering. Niko zet volop in op doordacht design, kwalitatief hoogstaande producten en een milieuvriendelijk productieproces, en investeert hiervoor sterk in onderzoek en ontwikkeling. Binnen zijn designfilosofie streeft Niko ernaar voortdurend innovatieve, esthetisch aantrekkelijke en gebruiksvriendelijke producten op de markt te brengen. Niko is een bedrijf in volle groei, stelt meer dan 700 medewerkers tewerk en heeft een jaarlijkse omzet van meer dan 120 miljoen euro. Momenteel heeft Niko vestigingen verspreid over heel Europa: België, Frankrijk, Nederland, Slowakije, Denemarken en Polen.

Niko nv

Industriepark West 40
BE-9100 Sint-Niklaas, België
sales@niko.be
tel. +32 3 778 90 00
fax +32 3 777 71 20
www.niko.eu

 www.facebook.com/niko.eu
 www.twitter.com/nikonews