

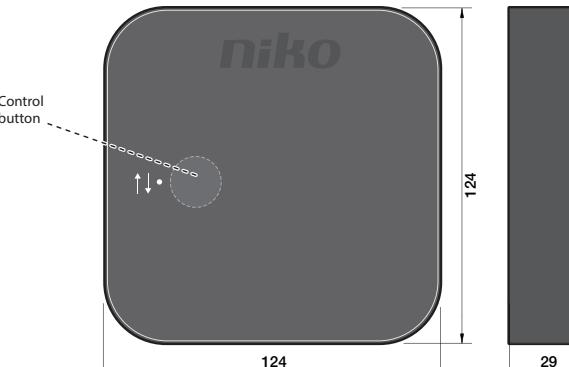


4 year warranty

Consult guide.niko.eu for more information about the installation and configuration.

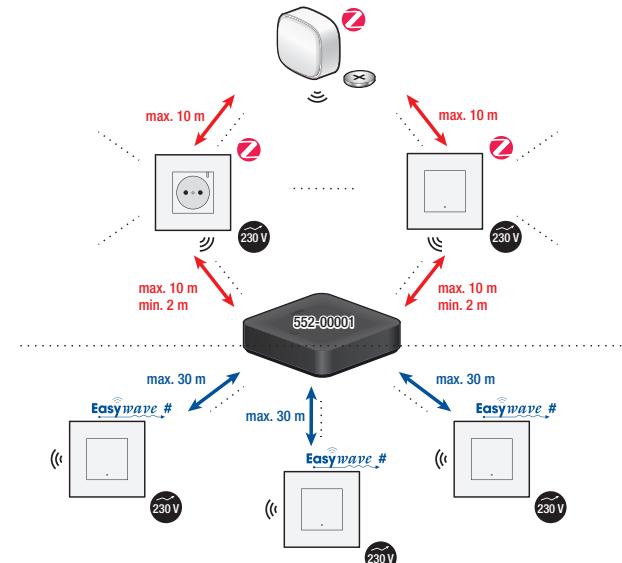
**EN Wireless smart hub for Niko Home Control****NL Draadloze slimme hub voor Niko Home Control****FR Hub intelligent sans fil pour Niko Home Control****DE Drahtloser intelligenter Hub für Niko Home Control****DA Trådløs Smart Hub til Niko Home Control****SV Trådlös gateway för Niko Home Control****NO Trådløs smarthub for Niko Home Control****IT Smart hub wireless per Niko Home Control****PL Bezprzewodowa inteligentna centrala do Niko Home Control****SK Bezdôrový Smart Hub pre Niko Home Control****Dimensions**

Afmetingen / Dimensions / Abmessungen / Dimensioner / Mått / Dimensjoner / Dimensioni / Wymiary / Rozmery

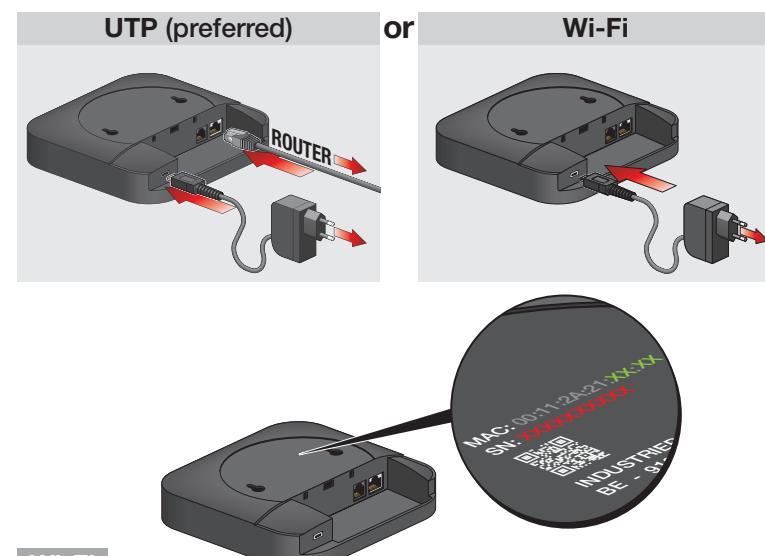
**Installation**

⚠ 230 V → OFF

Installatie / Installation / Installation / Installation / Installation / Installasjon / Installazione / Instalacja / Inštalácia

Step 1**EN Install all connected and/or wireless Niko devices.****NL Installeer alle geconnecteerde en/of draadloze Niko toestellen.****FR Installez tous les appareils Niko connectés et/ou sans fil.****DE Installieren Sie alle angeschlossenen und / oder drahtlosen Niko Geräte.****DA Installer alle forbundne og / eller trådløse Niko enheder.****SV Installera alla smarta stromställare och/eller trådlösa tryckknappar och mottagare.****NO Installer alle tilkoblede og / eller trådløse Niko enheter.****IT Installa tutti i Niko dispositivi connessi e / o wireless.****PL Zainstaluj wszystkie podłączone i / lub bezprzewodowe urządzenia Niko.****SK Nainštalovať všetky pripojené a / alebo bezdrôtové zariadenia Niko.**

* Also, respect a minimum distance of 2 m between a Zigbee® device (including the smart hub) and another RF transmitter (for example a Wi-Fi device) or devices such as motors, pumps, electronic LED transformers, solar panel inverters, home battery storage

Step 2**EN Connect the smart hub via UTP or Wi-Fi****NL De slimme hub verbinden via UTP of wifi****FR Connecter le hub intelligent via UTP ou WiFi****DE Verbinden Sie den intelligenten Hub über UTP oder WLAN****DA Forbind smart hubben via UTP eller WiFi****SV Anslut gatewayen via UTP eller WiFi****NO Koble smarthuben via UTP eller WiFi****IT Collegare lo smart hub via UTP o wifi****PL Podłącz intelligentną centralę za pośrednictwem UTP lub WiFi****SK Pripojte Smart Hub pomocou UTP alebo WiFi****Wi-Fi****EN Connect your mobile device to the Wi-Fi network the smart hub is broadcasting**

- 1 Connect your device to the Wi-Fi network called "Niko" followed by the last 4 characters of the smart hub's MAC address (XX:XX).
- 2 Insert the network password. The password is the smart hub's serial number (SN:XXXXXXXX)

NL Je mobiele toestel verbinden met het wifinetwerk dat de slimme hub uitzendt

- 1 Verbind je toestel met het wifinetwerk "Niko" gevuld door de laatste 4 karakters van het MAC-adres van de slimme hub (XX:XX).
- 2 Voer het netwerkwachtwoord in. Het wachtwoord is het serienummer van de slimme hub (SN:XXXXXXXX).

FR Connecter votre appareil mobile au réseau WiFi que le smart hub annonce

- 1 Connectez votre appareil au réseau WiFi appelé « Niko » suivi des 4 derniers caractères de l'adresse MAC du smart hub (XX:XX).
- 2 Entrez le mot de passe du réseau Le mot de passe est le numéro de série du hub intelligent (SN:XXXXXXXX) Sur les appareils mobiles, le portail Web du hub intelligent s'ouvre automatiquement.

DE Verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit das WLAN-Netzwerk, das der Smart Hub ausstrahlt

- 1 Schließen Sie Ihr Gerät an das WLAN-Netzwerk namens „Niko“ an, gefolgt von den letzten 4 Zeichen der MAC-Adresse des intelligenten Hubs (XX:XX).
- 2 Geben Sie das Passwort des Netzwerks ein. Das Passwort ist die Seriennummer des intelligenten Hubs (SN:XXXXXXXX). Auf Mobilgeräten öffnet sich das Webportal des intelligenten Hubs automatisch.

DA Tilslut din mobilenhed til det WI-FI-netværk, som smart hubben udsender

- 1 Forbind din enhed med WI-FI-netværket, der hedder "Niko", fulgt af de sidste fire tegn i smart hubbens MAC-adresse (XX:XX).
- 2 Indfør netværkets adgangskode. Adgangskoden er smart hubbens serienummer (SN:XXXXXXXX). På mobile enheder vil smart hubbens netportals åbne automatisk.

SV Anslut din mobila enhet till WiFi-nätverket som gatewayen sänder

- 1 Anslut din enhet till WiFi-nätverket "Niko" följd av de 4 sista tecknen i gatewayens MAC-adress (XX:XX).
- 2 Ange nätverkets lösenord. Lösenordet är gatewayens serienummer (SN:XXXXXXXX). På mobila enheter öppnas gatewayens webbportalen automatiskt.

NO Koble mobilenheten til Wi-Fi-nettverket som smarthuben sender over

- 1 Koble enheten til Wi-Fi-nettverket «Niko» etterfulgt av de fire siste tegnene i smarthubens MAC-adresse (XX:XX).
- 2 Sett inn nettverkspassordet. Passordet er smarthubens serienummer (SN:XXXXXXXX). Smarthubens netportals åpnes automatisk på mobilenheter.

IT Connetti il tuo dispositivo mobile alla rete wifi dalla quale lo smart hub sta trasmettendo

- 1 Connetti il tuo dispositivo alla rete wifi chiamata "Niko" seguita dagli ultimi 4 caratteri dell'indirizzo MAC dello smart hub (XX:XX).
- 2 Inserisci la password di rete. La password è il numero di serie dello smart hub (SN:XXXXXXXX). Sui dispositivi mobili, il portale web dello smart hub si aprirà automaticamente.

PL Podłącz urządzenie mobilne Wi-Fi, intelligentna centrala jest w trybie transmisji

- 1 Podłącz urządzenie do sieci Wi-Fi o nazwie „Niko”, po której następują 4 ostatnie znaki adresu MAC intelligentnej centrali (XX:XX).
- 2 Wprowadź hasło sieciowe. Hasło to numer serwicy intelligentnej centrali (SN:XXXXXXXX). Na urządzeniach mobilnych portal internetowy intelligentnej centrali otworzy się automatycznie.

SK Pripojte svoje mobilné zariadenie do siete Wi-Fi, ktorú vysielá Smart Hub

- 1 Pripojte svoje zariadenie k sieti Wi-Fi s názvom „Niko“ – na konci názvu siete budú 4 posledné znaky MAC adresy Smart Hubu (XX:XX).
- 2 Zadajte heslo siete. Heslo je sériové číslo Smart Hubu (SN:XXXXXXXX). Na mobilných zariadeniach sa automaticky otvorí webový portál Smart Hubu.

Step 3**EN Connect the smart hub to your Wi-Fi home network**

- 1 Open a web browser and go to the following address: Nikoxxx.local (xxxx = the last 4 characters of the smart hub's MAC address (XX:XX)). Note: you may have been automatically redirected to this page on mobile devices.
- 2 You will be asked a password. The password is the smart hub's serial number (SN:XXXXXXXX). You now get an overview of all available wireless networks.
- 3 Select your preferred network for the smart hub and enter the password for this network (if applicable). The smart hub will now connect to this network and will stop broadcasting its own wifi network.

NL De slimme hub verbinden met je wifihuiswerk

- 1 Open een webbrowser en ga naar het volgende adres: Nikoxxx.local (xxxx = de laatste 4 karakters van het MAC-adres van de slimme hub (XX:XX)). Opmerking: op mobiele apparaten word je mogelijk automatisch naar deze pagina gestuurd.
- 2 Je zal een wachtwoord moeten invoeren. Dat wachtwoord is het serienummer van de slimme hub (SN:XXXXXXXX). Je ziet alle beschikbare draadloze netwerken.
- 3 Selecteer een netwerk naar keuze voor de slimme hub en voer het wachtwoord voor dit netwerk in (indien van toepassing). De slimme hub maakt verbinding met dit netwerk en stopt met het uitzenden van zijn eigen wifinetwerk.

FR Connecter le hub intelligent à votre réseau domestique WiFi

- 1 Ouvrez un navigateur Web et accédez à l'adresse suivante : Nikoxxx.local (xxxx = les 4 derniers caractères des adresses MAC du hub intelligent (XX:XX)). Remarque : vous avez peut-être été redirigé automatiquement vers cette page sur les appareils mobiles.
- 2 Vous devez entrer un mot de passe. Le mot de passe est le numéro de série du hub intelligent (SN:XXXXXXXX). Vous avez maintenant un aperçu de tous les réseaux sans fil disponibles.
- 3 Sélectionnez votre réseau préféré pour le hub intelligent et entrez le mot de passe pour ce réseau (le cas échéant). Le hub intelligent se connectera désormais à ce réseau et cessera d'annoncer son propre réseau WiFi.

DE Verbinden Sie den Intelligenten Hub mit Ihrem WLAN-Heimnetzwerk

- 1 Öffnen Sie einen Webbrowser und gehen Sie zu folgender Adresse: Nikoxxx.local (xxxx = die letzten 4 Zeichen der MAC-Adresse des intelligenten Hubs (XX:XX)). Hinweis: Bei Mobilgeräten wurden Sie eventuell automatisch auf diese Seite weitergeleitet.
- 2 Sie werden um die Eingabe eines Passworts gebeten. Das Passwort ist die Seriennummer des intelligenten Hubs (SN:XXXXXXXX). Sie bekommen nun eine Übersicht über alle Ihre verfügbaren drahtlosen Netzwerke.
- 3 Wählen Sie Ihr bevorzugtes Netzwerk für den intelligenten Hub und geben Sie das Passwort für dieses Netzwerk ein (falls zutreffend). Der intelligente Hub wird eine Verbindung zu diesem Netzwerk herstellen und die Ausstrahlung seines eigenen WLAN-Netzwerks einstellen.

DA Tilslut den smart hub til dit WI-FI hjemmenetværk

- 1 Åbn en webbrowser og gå til følgende adresse: Nikoxxx.local (xxxx = de sidste fire tegn i smart hubbens MAC adresse (XX:XX)). Bemærk: På mobile enheder bliver du muligvis automatisk ommdirigeret til denne side.
- 2 Du vil blive bedt om en adgangskode. Adgangskoden er smart hubbens serienummer (SN:XXXXXXXX). Du vil nu få et overblik over alle de tilgængelige trådløse netværker.
- 3 Vælg det foretrukne netværk til smart hubben, og indfør adgangskoden til dette netværk (hvis relevant). Smart hubben vil nu oprette forbindelse til dette netværk og opøre med at udsede sit eget WI-FI-netværk.

SV Anslut den trådlösa gatewayen till ditt WiFi-hemnätverk

- 1 Öppna en webbläsare och gå till följande adress: Nikoxxx.local (xxxx = de sista 4 tecknen i gatewayens MAC-adress (XX:XX)). Obs: du kan bli automatiskt ommdirigerad till denna sida på mobila enheter.
- 2 Du blir ombedd att ange ett lösenord. Lösenordet är gatewayens serienummer (SN:XXXXXXXX). Du får nu en översikt över alla tillgängliga trådlösa nätverk.
- 3 Välj önskat nätverk för gatewayen och ange lösenordet för detta nätverk (om tillämpligt). Gatewayen ansluter nu till detta nätverk och slutar sätt egét WiFi-nätverk.

NO Koble den smarthuben til ditt Wi-Fi-hjemmenettverket

- 1 Åpne en nettleser og gå til følgende adresse: Nikoxxx.local (xxxx = de siste fire tegnene i smarthubens MAC-adresse (XX:XX)). Obs! Du kan bli automatiskt ommdirigeret til denne siden på mobilenheter.
- 2 Du blir bedt om å oppgi et passord. Passordet er smarthubens serienummer (SN:XXXXXXXX). Du får nå et oversikt over alle tilgjengelige trådløse nettverk.
- 3 Velg foretrukket nettverk for smarthuben, og skriv inn passordet for dette nettverket (hvis aktuelt). Smarthuben kobles nå til dette nettverket, og stopper å sende over sitt eget Wi-Fi-nettverk.

IT Collegare il smart hub alla tua rete wifi domestica

- 1 Apri un browser web e vai al seguente indirizzo: Nikoxxx.local (xxxx = gli ultimi 4 caratteri dell'indirizzo MAC dello smart hub (XX:XX)). Nota: potresti essere stato reindirizzato automaticamente su questa pagina sui dispositivi mobili.
- 2 Ti sarà richiesto una password. La password è il numero di serie dello smart hub (SN:XXXXXXXX). È ora possibile ottenerne una panoramica di tutte le reti wireless disponibili.
- 3 Seleziona la rete preferita per lo smart hub e inserisci la password per questa rete (se applicabile). Lo smart hub ora si connetterà a questa rete e interromperà la trasmissione della propria rete wifi.

PL	Podłącz inteligentną centralę do sieci domowej Wi-Fi.
1	Otwórz przeglądarkę internetową i wprowadź następujący adres: Nikoxxx.local (xxx = ostatnie 4 znaki adresu MAC inteligentnej centrali (XX:XX)). Uwaga: na urządzeniach mobilnych może nastąpić automatyczne przekierowanie na tę stronę.
2	Należy wprowadzić hasło. Hasło to numer serwisy intelligentnej centrali (NS:XXXXXXXXX). Teraz zobaczysz przegląd wszystkich dostępnych sieci bezprzewodowych.
3	Wybierz preferowaną sieć dla intelligentnej centrali i wprowadź hasło do tej sieci (jeśli ma zastosowanie). Intelligentna centrala połączy się teraz z tą siecią i przestanie transmitować własną sieć Wi-Fi.

SK	Pripojte Smart Hub k domácej sieti Wi-Fi
1	Otvorte internetový prehliadač a chodte na nasledujúcu adresu: Nikoxxx.local (xxxx = 4 posledné znaky MAC adresy Smart Hubu (XX:XX)). Poznámka: mobilné zariadenia vás automaticky presmerujú na túto stránku.
2	Budete vyzdaný zadat heslo. Heslo je sériové číslo Smart Hubu (SN:XXXXXXXXX). Zobrazí sa prehľad všetkých dostupných bezdrôtových sietí.
3	Vyberte preferovanú sieť pre Smart Hub a zadajte heslo pre túto sieť (ak je to potrebné). Smart Hub sa teraz pripoji k tejto sieti a prestane vysielat svoju vlastnú Wi-Fi sieť.

Step 4 (optional only for the Netherlands and Belgium)

Step 4 (optional only for the Netherlands and Belgium)	
EN	Connecting the P1 cable to the digital/smart meter
Step	Action
1	Connect the P1 cable to the smart hub's SMR port
2	Connect the P1 cable to the P1 port of the digital/smart meter
3 (optional)	Contact your distribution company to activate the P1 port of the digital/smart meter

Stap 4 (optioneel, alleen voor Nederland en België)	
NL	De P1-kabel aansluiten op de digitale/slimme meter
Step	Action
1	Sluit de P1-kabel aan op de SMR-poort van de slimme hub
2	Sluit de P1-kabel aan op de P1-poort van de digitale/slimme meter
3 (Optioneel)	Neem contact op met je netbeheerder om de P1-poort van de digitale/slimme meter te activeren

Étape 4 (optionnel, uniquement pour les Pays-Bas et la Belgique)

FR	Connexion du câble P1 au compteur numérique / intelligent
Step	Action
1	Connectez le câble P1 au port SMR du hub intelligent
2	Connectez le câble P1 au port P1 du compteur numérique / intelligent
3 (optionnel)	Contactez votre distributeur pour activer le port P1 du compteur numérique / intelligent

Trin 4 (valgfrit, gælder kun for Holland og Belgien)	
DA	De P1-kabel aansluiten op de digitale/slimme meter
Step	Action
1	Tilslut P1-kablet på Smart hubbens SMR-port
2	Tilslut P1-kablet på den digitale/Smart målers P1-port
3 (Valgfrit)	Kontakt din leverandør, og bed denne aktiver den digitale/Smart målers P1-port

Steg 4 (valfritt, endast för Nederländerna och Belgien)	
SV	Ansluta P1-kablen till den digitala/smarta mätaren
Step	Action
1	Anslut P1-kablen till gatewayens SMR-port
2	Anslut P1-kablen till P1-porten på den digitala/smarta mätaren
3 (valfritt)	Kontakta ditt distributionsbolag för att aktivera P1-porten på den digitala/smarta mätaren

Trinn 4 (valgfritt, kun for Nederland og Belgia)	
2	

NO	Kabler P1-kablene til den digitale måleren / smartmåleren
Step	Action
1	Kable P1-kablene til smarthubens SMR-port
2	Kable P1-kablene til den digitale målerens / smartmålerens P1-port
3 (valgfritt)	Kontakt distribusjonselskapet ditt for å aktivere den digitale målerens / smartmålerens P1-port

Punto 4 (opcional, solo per Paesi Bassi e Belgio)	
IT	Connettere il cavo P1 al contatore digitale / intelligente
Step	Action
1	Collegare il cavo P1 alla porta SMR dello smart hub
2	Connettere il cavo P1 alla porta P1 del contatore digitale/intelligente
3 (opzionale)	Contattare la propria società di distribuzione per attivare la porta P1 del contatore digitale/intelligente

Krok 4 (opcjonalne, tylko w Holandii i Belgii)	
PL	Podłączanie kabla P1 do cyfrowego/inteligentnego licznika
Step	Action
1	Podłącz kabel P1 do portu SMR inteligentnej centrali
2	Podłącz kabel P1 do portu P1 cyfrowego/inteligentnego licznika
3 (opcjonalne)	Skontaktuj się z firmą dystrybucyjną, aby aktywować port P1 cyfrowego/inteligentnego licznika.

Krok č. 4 (voliteľné, iba pre Holandsko a Belgicko)	
SK	Pripojenie kábla P1 k digitálnemu/inteligentnému meradlu
Step	Action
1	Pripojte kábel P1 na port SMR na zariadení Smart Hub
2	Pripojte kábel P1 k portu P1 na digitálnom/inteligentnom meradle
3 (voliteľné)	Kontaktujte svojho dodávateľa el. energie (distribučnú spoločnosť), aby vám aktivovali port P1 na digitálnom/inteligentnom meradle.

Step 5

EN Register your smart hub. Consult <http://guide.niko.eu> for more information.

NL Registreer je slimme hub. Kijk op <http://guide.niko.eu> voor meer informatie.

FR Enregistrez votre hub intelligent. Rendez-vous sur le site <http://guide.niko.eu> pour plus d'informations.

DE Registrieren Sie Ihren intelligenten Hub. Weitere Informationen finden Sie auf <http://guide.niko.eu>.

DA Registrér din smart hub. Se <http://guide.niko.eu> og få mere information.

SV Registrera din gateway. Mer information finns pa <http://guide.niko.eu>.

NO Registrer smarthuben. Se <http://guide.niko.eu> for mer informasjon.

IT Registra il tuo smart hub. Consultare il sito <http://guide.niko.eu> per ulteriori informazioni.

PL Zarejestruj swoją inteligentną centralę. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://guide.niko.eu>.

SK Zaregistrujte svoj smart hub. Pozrite si stranku <http://guide.niko.eu> ohľadom dodatočných informacii.

Configuration

⚠ 230 V → ON

Configurazione / Configuration / Konfiguration / Konfiguration / Konfigurasjon / Configurazione / Konfiguracja / Konfigurácia

EN To add wireless or connected devices and configure the Niko Home Control system, please download and follow the instructions in the Niko Home Control programming software or Niko Home app.

NL Om draadloze of ingeplugged toestellen toe te voegen en het Niko Home Control systeem te configureren, download en volg de instructies in de Niko Home Control programmeerde software of de Niko Home app.

FR Pour ajouter des périphériques sans fil ou connectés et configurer le système Niko Home Control, veuillez télécharger et suivre les instructions du logiciel de programmation Niko Home Control ou de l'appli Niko Home.

DE Um drahtlose oder verbundene Geräte hinzuzufügen und das Niko Home Control System zu konfigurieren, laden Sie sich bitte die Anleitung in der Niko Home Control-Programmiersoftware oder Niko Home-App herunter und befolgen diese.

DA For at tilføje trådløse eller smarte enheder og konfigurere Niko Home Control-systemet, bedes du hente og følge instruktionerne i Niko Home Control-programmet eller Niko Home-appen.

SV För att lägga till trådlösa eller anslutna enheter och konfigurera Niko Home Control-systemet ska du ladda ner och följa anvisningarna i Niko Home Control-programmeringsprogramvaran eller Niko Home-appen.

NO Når du skal legge til trådløse- eller tilkoblede enheter og konfigurere Niko Home Control-systemet: Last ned og følg instruksjonene i Niko Home Controls programmeringsprogramvare eller Niko Home-appen.

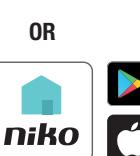
IT Per aggiungere dispositivi wireless o connessi e configurare il sistema Niko Home Control, scarica e segui le istruzioni nel software di programmazione Niko Home Control o nell'app Niko Home

PL Aby dodać bezprzewodowe lub podłączone urządzenia i skonfigurować system Niko Home Control, pobierz oprogramowanie do programowania Niko Home Control lub aplikację Niko Home i postępuj zgodnie z instrukcjami.

SK Ak chcete pridať bezdrôtové alebo zapojené zariadenia a nakonfigurovať systém Niko Home Control, staňte si programovací softvér Niko Home Control alebo aplikáciu Niko Home a postupujte podľa príslušných pokynov.



Niko Home Control
programming
software



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Consult guide.niko.eu for more information about the installation.

Control

⚠ 230 V → ON

Bedienung / Utilisation / Gebrauch / kontrollere / Kontrollera / Bruk / Uso / Užycie Bežné

Bedienung / Utilisation / Gebrauch / kontrollere / Kontrollera / Bruk / Uso / Užycie Bežné

Bedienung / Utilisation / Gebrauch / kontrollere / Kontrollera / Bruk / Uso / Užycie Bežné

Bedienung / Utilisation / Gebrauch / kontrollere / Kontrollera / Bruk / Uso / Užycie Bežné

Bedienung / Utilisation / Gebrauch / kontrollere / Kontrollera / Bruk / Uso / Užycie Bežné

Bedienung / Utilisation / Gebrauch / kontrollere / Kontrollera / Bruk / Uso / Užycie Bežné

Bedienung / Utilisation / Gebrauch / kontrollere /

DE		
Grüne LED blinkt		Der intelligente Hub ist mit Ihrem Heimnetzwerk verbunden, hat aber keine Internetverbindung Siehe § Problemlösung & -lösung > 2 unter guide.niko.eu
Grüne LED leuchtet dauerhaft		Der intelligente Hub wurde gestartet und ist mit dem Internet verbunden Ihr intelligenter Hub funktioniert einwandfrei und Ihre Installation kann per App fernbedient werden
rote LED blinkt		Der intelligente Hub ist nicht mit Ihrem Heimnetzwerk verbunden und versucht, eine Verbindung aufzubauen (wenn bereits ein Netzwerk konfiguriert wurde) Siehe § Problemlösung & -lösung > 1 unter guide.niko.eu
rote LED leuchtet dauerhaft		Der intelligente Hub zeigt eine Fehlfunktion Kontaktieren Sie den Niko-Kundendienst
blaue LED blinkt		Der intelligente Hub kann nun zurückgesetzt werden Siehe § Zurücksetzen in dieser Bedienungsanleitung
blaue LED blinkt langsam		Der intelligente Hub wird gestartet und aktualisiert Warten Sie, bis die LED nicht mehr blinkt. Lösen Sie den Hub nicht von der Stromzufuhr
blaue LED leuchtet dauerhaft		Der intelligente Hub wird zurückgesetzt Siehe § Zurücksetzen in dieser Bedienungsanleitung
LED aus		Es liegt keine Netzspannung vor Überprüfen Sie die Netzspannung
		Der intelligente Hub oder sein Netzteil ist fehlerhaft Sollte das Problem weiterhin bestehen, nehmen Sie Kontakt zum Niko-Kundendienst auf

DA		
grøn LED blinker		Smart hubben er forbundet til dit hjemmenetværk, men den har ikke internettforbindelse Se § Fejlfinding > 2 på guide.niko.eu
grøn LED lyser konstant		Smart hubben er startet, og den er forbundet til internettet Din smart hub fungerer godt, og din installation kan fjernstyres med appen
rød LED blinker		Smart hubben er ikke forbundet til dit hjemmenetværk, og den prøver at oprette forbindelse igen (hvis et netværk allerede er konfigureret) Se § Fejlfinding > 1 på guide.niko.eu
rød LED lyser konstant		Smart hubben fungerer ikke korrekt Kontakt Niko customer services
blå LED blinker		Smart hubben gør sig klar til en nulstilling Se § Nulstilling i denne manual
blå LED blinker		Smart hubben starter eller opdaterer Vent indtil LED er holdt op med at blinke. Slå ikke strømmen fra
blå LED lyser konstant		Smart hubben bliver nulstillet Se § Nulstilling i denne manual
LED slukket		Der er ingen spænding Kontroller spændingen
		Smart hubben eller dens strømforsyning er defekt Hvis problemet fortsetter, kontakt Niko kundeservice

SV		
grön LED blinks		Gatewayen är anslutet till ditt hemnätverk men är inte anslutet till internet Se § Felsökning > 2 på guide.niko.eu
grön LED kontinuerligt på		Gatewayen har startat och är ansluten till internet Din gateway fungerar som den ska och din installation kan fjärrstyras med appen
röd LED blinks		Gatewayen är inte anslutet till ditt hemnätverk och försöker återansluta (om ett närvärk redan har konfigurerats) Se § Felsökning > 1 på guide.niko.eu
röd LED kontinuerligt på		Gatewayen fungerar inte som den ska Kontakta Nikos kundtjänst
blå LED blinks		Gatewayen gör sig redo för en återställning Se § Återställ i den här manualen
blå LED andning		Gatewayen startar eller uppgraderas Vänta tills lampan slutat blinka. Stäng inte av strömmen
blå LED kontinuerligt på		Gatewayen återställs Se § Återställ i den här manualen
LED av		Det finns ingen nätspänning Kontrollera nätspänningen
		Gatewayen eller dess strömförsoning är defekt Kontakta Nikos kundtjänst om problemet kvarstår

NO		
Grønn LED-lampe blunker		Smarthuben er tilkoblet hjemmenettverket, men har ingen internettikobling Se § Feilsøking > 2 på guide.niko.eu
Grønn LED-lampe kontinuerlig på		Smarthuben har startet og er tilkoblet internett Smarthuben fungerer som den skal, og installasjonen kan fjernstyres med appen
Rød LED-lampe blunker		Smarthuben er ikke tilkoblet hjemmenettverket, og prøver å koble til på nytt (hvis et nettverk allerede er konfigurert) Se § Feilsøking > 1 på guide.niko.eu
Rød LED-lampe kontinuerlig på		Smarthuben fungerer ikke som den skal Kontakt Nikos kundeservice
Blå LED-lampe blunker		Smarthuben gjør seg klar for en tilbakestilling Se § Tilbakestill i denne håndboken
Blå LED-lampe «puster»		Smarthuben starter eller oppgraderes Vent til LED-lampen har sluttet å blinke. Ikke koble ut strømmen
Blå LED-lampe kontinuerlig på		Smarthuben tilbakestilles Se § Tilbakestill i denne håndboken
LED-lampe av		Det er ingen nettspenning Kontroller nettspenningen
		Smarthuben eller strømforsyningen er dårlig Kontakt Nikos kundeservice hvis problemet vedvarer

SK		
Zelená LED kontrolka bliká		Smart Hub je teraz pripojený k domácej sieti, ale nemá pripojenie na internet Pozrite si odsek Odstraňovanie problémov > 2 na guide.niko.eu
Zelená LED kontrolka nepretržite ZAP		Smart Hub sa spustil a je pripojený na internet Smart Hub funguje v poriadku a môžete svoju elektroinstaláciu ováľať na diaľku pomocou aplikácie
Červená LED kontrolka bliká		Smart Hub nie je pripojený na domácu sieť a snaží sa znova pripojiť (ak už bola nakonfigurovaná sieť) Pozrite si odsek Odstraňovanie problémov > 1 na guide.niko.eu
Červená LED kontrolka nepretržite ZAP		Smart Hub nefunguje správne Kontaktujte zákaznícku podporu spoločnosti Niko
Modrá LED kontrolka plynulé rozsvietenie/zhasnutie		Smart Hub sa pripravuje na reštart Pozrite si odsek Reštartovanie v tomto návode
Modrá LED kontrolka nepretržite ZAP		Smart Hub sa spúšťa alebo sa aktualizuje Počkajte, kým LED kontrolka neprestane blikat. Neodpájajte od siete
Modrá LED kontrolka VYP		Smart Hub spúšťa reštart Pozrite si odsek Reštartovanie v tomto návode
		Žiadne sietové napájanie Skontrolujte sietové napájanie
		Smart Hub alebo jeho napájací zdroj je poškodený. Ak problém pretrváva, kontaktujte zákaznícku servis spoločnosti Niko

NO	Fra versjon 2.15 av programmeringsprogramvaren Niko Home Control, se http://guide.niko.eu for mer informasjon.
IT	A partire dalla versione 2.15 del software di programmazione Niko Home Control, consultare il sito http://guide.niko.eu per ulteriori informazioni.
PL	Od wersji 2.15 oprogramowania do programowania Niko Home Control, więcej informacji znajduje się na stronie http://guide.niko.eu .
SK	Od verzie 2.15 programovacieho softvéru Niko Home Control, pozrite si stránku http://guide.niko.eu ohľadom dodatočných informácií.

Factory reset		
		230 V → ON
<i>Fabrieksinstellingen terugzetten / Réinitialisation aux paramètres d'usine / Zurücksetzen auf Werkseinstellungen / Obnovenie továrenských nastavení / Tilbage til fabriksindstillinger / Fabrikssätersättning / Reset di fabbrica / Przywracanie ustawień fabrycznych / Tilbakestilling til fabrikkinstillingar</i>		
EN		As of version 2.21 of the Niko Home Control programming software, consult http://guide.niko.eu for more information.
NL		Vanaf versie 2.21 van de Niko Home Control programmeersoftware, kijk op http://guide.niko.eu voor meer informatie.

Wi-Fi reset		
		230 V → ON
<i>Wifi resetten / Réinitialisation du Wi-Fi / WLAN-Reset / Nulstilling af Wi-Fi / WiFi-återställning / Wi-Fi-tilbakestilling / Reset Wi-Fi / Resetowanie Wi-Fi / Reset Wi-Fi</i>		
EN		As of version 2.21 of the Niko Home Control programming software, consult http://guide.niko.eu for more information.
NL		Vanaf versie 2.21 van de Niko Home Control programmeersoftware, kijk op http://guide.niko.eu voor meer informatie.
FR		A partir de la version 2.21 du logiciel de programmation, une réinitialisation supprimera les paramètres réseau. Rendez-vous sur le site http://guide.niko.eu pour plus d'informations.
DE		Ab Version 2.21 der Niko Home Control Programmiersoftware, weitere Informationen finden Sie auf http://guide.niko.eu .
DA		Fra version 2.21 af Niko Home Control programmeringssoftware, se http://guide.niko.eu og få mere information.
SV		Från version 2.21 av Niko Home Control programmeringsprogramvara, mer information finns pa http://guide.niko.eu .
NO		Fra versjon 2.21 av programmeringsprogramvaren Niko Home Control, se http://guide.niko.eu for mer informasjon.
IT		A partire dalla versione 2.21 del software di programmazione Niko Home Control, consultare il sito http://guide.niko.eu per ulteriori informazioni.
PL		Od wersji 2.21 oprogramowania do programowania Niko Home Control, więcej informacji znajduje się na stronie http://guide.niko.eu .
SK		Od verzie 2.21 programovacieho softvéru Niko Home Control, pozrite si stránku http://guide.niko.eu ohľadom dodatočných informácií.

PL		
Zielona dioda LED migra		Inteligentna centrala jest podłączona do sieci domowej, ale nie ma połączenia z internetem Patrz § Rozwiązywanie problemów > 2 na guide.niko.eu
Zielona dioda LED świeci ciągle		Inteligentna centrala uruchomiła się i jest połączona z internetem Inteligentna centrala działa prawidłowo, a instalacją można sterować zdalnie za pomocą aplikacji
Czerwona dioda LED migra		Inteligentna centrala nie jest podłączona do sieci domowej i próbuje ponownie nawiązać połączenie (jeśli sieć została już skonfigurowana) Patrz § Rozwiązywanie problemów > 1 na guide.niko.eu
Czerwona dioda LED świeci ciągle		Inteligentna centrala nie działa prawidłowo Skontaktuj się z działem obsługi klienta Niko
Niebieska dioda LED migra		Inteligentna centrala przygotowuje się do resetu Patrz § Resetowanie w tej instrukcji obsługi
Niebieska dioda LED świeci ciągle		Inteligentna centrala uruchamia się lub aktualizuje Poczekaj, aż dioda LED przestanie migać. Nie odciążaj zasilania
Dioda LED wyłączona		Inteligentna centrala jest w trakcie resetowania Patrz § Resetowanie w tej instrukcji obsługi
		Brak zasilania sieciowego Sprawdź zasilanie sieciowe
		Inteligentna centrala lub jej zasilacz są uszkodzone Jeśli problem będzie się utrzymywał, skontaktuj się z działem obsługi klienta Niko

Specifications

Specifications / Specifications / Specifikationen / Specificationer / Spesifikasjoner / Specifiche / Specifikacija / Technické údaje

Article number	552-00001
Wireless communication	Easywave, Zigbee® 3.0, Easywave Sharp, Wi-Fi
Communication protocol 1	Niko Easywave – 868.3 MHz
Transmission range 1	Max 30 m indoors
Communication protocol 2	Zigbee® 3.0 – 2.4 GHz
Transmission range 2	Max 10 m indoors, with mesh networking support for longer range
Communication protocol 3	Niko Easywave Sharp – 869.05 MHz
Transmission range 3	Max 30 m indoors
Communication protocol 4	Wi-Fi – 2.4 GHz
Mounting	Horizontal or vertical mounting on the wall (at a maximum height of 2 m)
Dimensions	124 x 124 x 30 mm (HxWxD)
Weight	60 g
Maximum power consumption	6 W
Maximum radio frequency power	2 dBm
Input voltage	5 V via micro USB port (power adapter supplied)
Ports	RJ45 port, 100 Mbit WAN port, SMR P1 port (smart meter cable P1 RJ12 supplied)
Ambient temperature	0 – 45 °C
Protection degree	IP20
Compatible with	Dutch smart meter (DSMR 2.2, 3.4 and 5) Belgian digital meter (Fluvius, Ores, Sibelga)

Online guide

Online handleiding / Manuel utilisateur en ligne / Online-Benutzerhandbuch / Online brugervejledning / Online bruksanvisning / Online brukerhandbok / Manuale utente online / Podręcznik użytkownika online / Online uživatel'ska príručka

EN	Consult guide.niko.eu for more information about troubleshooting.
NL	Kijk op guide.niko.eu voor meer informatie over probleemoplossing.
FR	Rendez-vous sur le site guide.niko.eu pour plus d'informations sur la resolution des problemes.
DE	Weitere Informationen zur Fehlersuche/-behebung finden Sie auf guide.niko.eu.
DA	Se guide.niko.eu og få mere information om fejldiagnosticering.
SV	Mer information om felsökning finns på guide.niko.eu.
NO	Se guide.niko.eu for mer informasjon om feilsøking.
IT	Consultare il sito guide.niko.eu per ulteriori informazioni sulla risoluzione dei problemi.
PL	Więcej informacji na temat rozwiązywania problemów można znaleźć na stronie guide.niko.eu.
SK	Ďalšie informácie nájdete na stránke guide.niko.eu o odstraňovaní problémov

Warnings regarding installation



The installation of products that will permanently be part of the electrical installation and which include dangerous voltages, should be carried out by a qualified installer and in accordance with the applicable regulations. This user manual must be presented to the user. It should be included in the electrical installation file and it should be passed on to any new owners. Additional copies are available on the Niko website or via Niko customer services.

Waarschuwingen voor installatie

De installatie van producten die permanent onderdeel zullen uitmaken van de elektrische installatie en die gevaarlijke spanningen bevatten, moet worden uitgevoerd door een erkend installateur en volgens de geldende voorschriften. Deze handleiding moet aan de gebruiker worden overhandigd. Het moet bij het dossier van de elektrische installatie worden gevoegd en worden overgedragen aan eventuele nieuwe eigenaars. Bijkomende exemplaren zijn verkrijgbaar via de website of Niko customer services.

Mises en garde relative à l'installation

L'installation de produits qui feront, de manière permanente, partie de l'installation électrique et qui comportent des tensions dangereuses, doit être effectuée par un installateur agréé et conformément aux prescriptions en vigueur. Ce mode d'emploi doit être remis à l'utilisateur. Il doit être joint au dossier de l'installation électrique et être remis aux nouveaux propriétaires éventuels. Des exemplaires supplémentaires peuvent être obtenus sur le site internet ou auprès de Niko customer services.

DE Vor der Installation zu beachtende Sicherheitshinweise

Die Installation von Produkten, die fest an eine elektrische Anlage angeschlossen werden und gefährliche Spannungen enthalten, müssen gemäß den geltenden Vorschriften von einem anerkannten Installateur vorgenommen werden.

Hinweis!

Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen!* Durch eine unsachgemäße Installation gefährden Sie:

- Ihr eigenes Leben;
- Das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage.

Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z. B. durch Brand. Es droht für Sie die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

Wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!

*Erforderliche Fachkenntnisse für die Installation

Für die Installation sind insbesondere folgende Fachkenntnisse erforderlich:

- die anzuwendenden „5 Sicherheitsregeln“: Freischalten; gegen Wiedereinschalten sichern; Spannungsfreiheit feststellen; Erdeln und Kurzschließen; benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschirmen;
- Auswahl des geeigneten Werkzeuges, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung;
- Auswertung der Messergebnisse;
- Auswahl des Elektro-Installationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen;
- IP-Schutzarten;
- Art des Versorgungsnetzes (TN-System, IT-System, TT-System) und die daraus folgenden Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen etc.). Diese Gebrauchsanleitung muss dem Benutzer ausgehändigt werden. Die Gebrauchsanleitung ist den Unterlagen der elektrischen Anlage beizufügen und muss auch eventuellen neuen Besitzern ausgehändigt werden. Zusätzliche Exemplare erhalten Sie über die Website oder den Kundendienst von Niko.

DK CE märkning

Dette produkt er i overensstemmelse med alle relevante europæiske retningslinjer og regler. For radioudstyr erklærer Niko nv, at radioudstyr i denne vejledning er i overensstemmelse med 2014/53/EU direktivet. Den fulde tekster til EU-overensstemmelseserklæringen findes på www.niko.eu under produktrreferencen, hvis relevant.

SE CE-märkning

Denna produkt uppfyller alla relevanta europeiska riktlinjer och regler. För radioutrustning försäkrar Niko nv att radioutrustningen i denna handbok uppfyller direktivet 2014/53/EU. Vid behov kan den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse läsas på www.niko.eu under produktrreferensen.

NO EC marking

Dette produktet etterkommer alle relevante europeiske retningslinjer og forskrifter. For radioudstyr opplyser Niko nv at radioudstyr i denne veiledningen overholder direktivet 2014/53/EU. Hele teksten til EUs samsvarerklæring er tilgjengelig på www.niko.eu, i henhold til produktrferansen, (hvis relevant).

IT Marcatura CE

Questo prodotto è conforme a tutte le direttive e normative europee pertinenti. Relativamente alle apparecchiature radio, Niko nv dichiara che le apparecchiature radio contenute nel presente manuale sono conformi alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile su www.niko.eu sotto il riferimento del prodotto, se applicabile.

PL Oznakowanie EC

Ten produkt jest zgodny ze wszystkimi odnośnymi europejskimi wytycznymi i przepisami. W odniesieniu do sprzętu radiowego Niko nv deklaruje, że sprzęt radiowy w niniejszej instrukcji jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie www.niko.eu pod numerem referencyjnym produktu, jeśli dotyczy.

SK Označenie ES

Tento výrobok spĺňa všetky relevantné Európske predpisy a nariadenia. Čo sa rádiových zariadení týka, spoločnosť Niko nv vyhlasuje, že rádiové zariadenia v tomto návode sú v súlade so smernicou 2014/53/EU. Celé znenie EU vyhlásenia o zhode je dostupné na stránke www.niko.eu v časti s referenciemi o produktoch, ak bolo uplatnené.

EN Environment

This product and/or the batteries provided cannot be disposed in non-recyclable waste. take your discarded product to a recognised collection point. Just like producers and importers, you too play an important role in the promotion of sorting, recycling and reuse of discarded electrical and electronic equipment. To finance the rubbish collection and waste treatment, the government levies recycling charges in certain cases (included in the price of this product).

NL Milieu

Dit product of de bijgeleverde batterijen mag u niet bij het ongesorteerd afval gooien. Breng uw afgedankt product naar een erkend verzamelpunt. Net als producenten en importeurs speelt ook u een belangrijke rol in de bevordering van sortering, recycling en hergebruik van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Om de ophaling en verwerking te kunnen financeren, heeft de overheid in bepaalde gevallen een recyclingbijdrage (inbegrepen in de aankoopsprijs van dit product).

FR Environnement

Vous ne pouvez pas mettre ce produit ou les batteries fournies au rebut en tant que déchet non trié. Déposez votre produit usagé à un point de collecte agréé. Tout comme les fabricants et importateurs, vous jouez un rôle important dans la promotion du tri, du recyclage et de la réutilisation d'appareils électriques et électroniques mis au rebut. Pour financer la collecte et le traitement, les pouvoirs publics ont prévu, dans certains cas, une cotisation de recyclage (comprise dans le prix d'achat de ce produit).

DE Umwelt

Sie dürfen dieses Produkt oder die mitgelieferten Batterien nicht über den normalen Hausmüll entsorgen. Bringen Sie Ihr ausgedientes Produkt zu einer anerkannten Sammelstelle. Genau wie Hersteller und Importeure spielen auch Sie eine wichtige Rolle bei Sortierung, Recycling und Wiederverwendung von ausgedienten elektrischen und elektronischen Geräten. Um die Abholung und Verarbeitung wiederverwertbarer Abfälle finanzieren zu können, ist im Verkaufspreis oftmals bereits eine obligatorische Recyclingabgabe enthalten.

DK Miljø

Dette produkt og/eller de medfølgende batterier må ikke deponeres i ikke-genanvendeligt affald. Det kasserede produkt skal afleveres til en genbrugsstation. Din rolle er ligetil vigtig som producenten og importøren med hensyn til fremme sortering, genanvendelse og genbrug af kasseret elektrisk og elektronisk udstyr. For at finansiere affaldssamlingen og affaldsbehandling opkræver regeringen i nogen tilfælde genbragsafgifter (prisen på dette produkt er inklusiv disse afgifter).

SE Miljö

Denna produkt och/eller de medföljande batterierna får inte slängas bland icke-återvinningsbart avfall. Ta med din kassrade produkt till ett godkänt insamlingsställe. Precis som tillverkare och importörer spelar du också en viktig roll i arbetet för sortering, återvinning och återanvändning av kasserad elektrisk och elektronisk utrustning. För att finansiera affaldssamlingen och affaldsbehandlingen opkräver regeringen i vissa fall ut afgifter (ingår i priset på produkten).

NO Omgivelser

Dette produktet og / eller de tilhørende batteriene skal ikke kastes sammen med ikke-resirkulerbart avfall. Ta med det kasserte produktet til en godkjet henteplass. På samme måte som produsenter og importører, spiller du også en viktig rolle med å fremme sortering, resirkulering og gjenvinning av kasset elektrisk og elektronisk utstyr. For å finansiere bortkjøring av avfall og avfallsbehandling, kan staten legge en resirkuleringsavgift i visse tilfeller (inkludert i prisen til dette produktet)

IT Ambiente

Questo prodotto e/o le batterie fornite in dotazione non possono essere smaltiti come rifiuti non riciclabili. Conferire il prodotto da smaltire in un punto di raccolta riconosciuto. Così come i produttori e gli importatori, anche l'utente può svolgere un ruolo importante nella promozione della differenziazione, del riciclaggio e del riutilizzo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche dismesse. Per finanziare la raccolta e il trattamento dei rifiuti, in alcuni casi il governo riscuote imposte per il riciclaggio (inclusa nel prezzo di questo prodotto).

PL Środowisko

Ten produkt i/lub dostarczone baterie nie mogą być składowane z odpadami nienadającymi się do recyklingu. Zużyty produkt należy oddać do uznanego punktu zbiórki. Tak jak producenci i importerzy, klient również ma ważną rolę do odegrania w promowaniu sortowania, recyklingu i ponownego wykorzystania użytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W celu sfinansowania zbiórki i przetwarzania odpadów rząd w niektórych przypadkach pobiera opłatę na recykling (wliczona w cenę tego produktu).

SK Prostredie

Tento výrobok a/alebo k nemu pribalené batérie sa nesmú likvidovať spolu s nerecyklovateľným odpadom. Svoj znehozenotý výrobok odneste na určené zberné miesto odpadu alebo do recykláčneho strediska. Nie len výrobca a dovozca, ale aj vy zohrávate veľmi dôležitú úlohu v rámci podpory triedenia, recyklácia a opäťovného používania odpadu vznikného z elektrických a elektronických zariadení. Aby bolo možné finančovať zber, triedenie a spracovanie odpadu, vláda v určitých prípadoch odvádzava poplatky za recykláciu (tie sú zahrnuté v cene tohto výrobku).

Support & contact

nv Niko sa
Industriepark West 40
9100 Sint-Niklaas, Belgium

www.niko.eu

EN	+32 3 778 90 80	support@niko.eu
NL	+32 3 778 90 80	support.be@niko.eu
FR	+32 3 778 90 80	support.fr@niko.eu
DE	+49 7623 96697-0	support.de@niko.eu
IT	+41 44 878 22 22	support.ch@niko.eu
PL	+45 74 42 47 26	support.dk@niko.eu
SE	+46 8 410 200 15	support.se@niko.eu
NO	+47 66 77 57 50	support.no@niko.eu
IT	+41 44 878 22 22	support.ch@niko.eu
PL	+48 509 378 373	support.pl@niko.eu
SK	+421 2 63 825 155	support.sk@niko.eu

Niko prepares its manuals with the greatest care and strives to make them as complete, correct and up-to-date as possible. Nevertheless, some deficiencies may subsist. Niko cannot be held responsible for this, other than within the legal limits. Please inform us of any deficiencies in the manuals by contacting Niko customer services at support@niko.eu.