

# Inti

De nieuwe, kleurrijke zenders in miniatuurformaat, om uw Nice wereld te bedienen. En nog veel meer... !



**Nice**

Home Automation

# Nice

## Inti

**De nieuwe, kleurrijke zenders in miniatuurformaat, 1 en 2 kanalen, in zes kleuren leverbaar.**



Ergonomisch



Krasbestendige lak



**433,92 MHz rolling code, beheer van de activeringscodes en van de certificaten, zelflering en ingebouwde proximity ontvanger; met 72-bits O-Code codering,** ook compatibel met de ontvangers met Nice FloR codering.

**Geavanceerd:** gebruikt berekenings- en herkenningssystemen die de veiligheid verhogen en de reactietijden van de automatisering circa 3 keer zo kort maken.

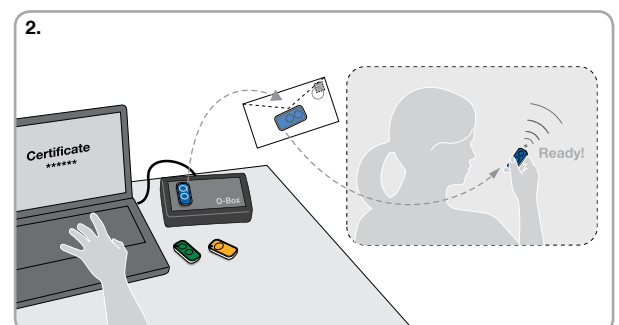
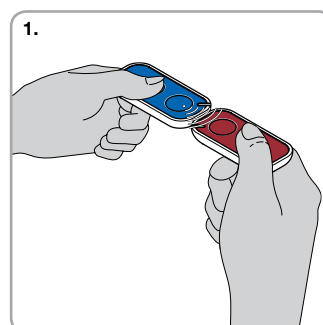
**Praktische geheugenopslag, ook op afstand,** dankzij de Opera ontvangers.

Er zijn twee verschillende manieren om een nieuwe zender te activeren, **zonder dat u zich in de buurt van de installatie bevindt:**

- door een al in de ontvanger geactiveerde zender te gebruiken, dankzij de uitwisseling van de activeringscode tussen de twee apparaten (afbeelding 1);
- via de Nice O-Box verbindingssinterface wordt het certificaat van de ontvanger ingevoerd door de nieuwe Inti eenvoudigweg in de buurt van de O-Box te houden en de vanaf de PC of PDA gestuurde procedure op te starten (afbeelding 2).

**Veilig,** in geval van diefstal of verlies van een zender is het via O-Box mogelijk:

- de zender te **vervangen** met behoud van dezelfde functies als het oude exemplaar;
- de oude zender te **deactiveren,** en op de nieuwe Inti het prioriteitsniveau ervan te verhogen.

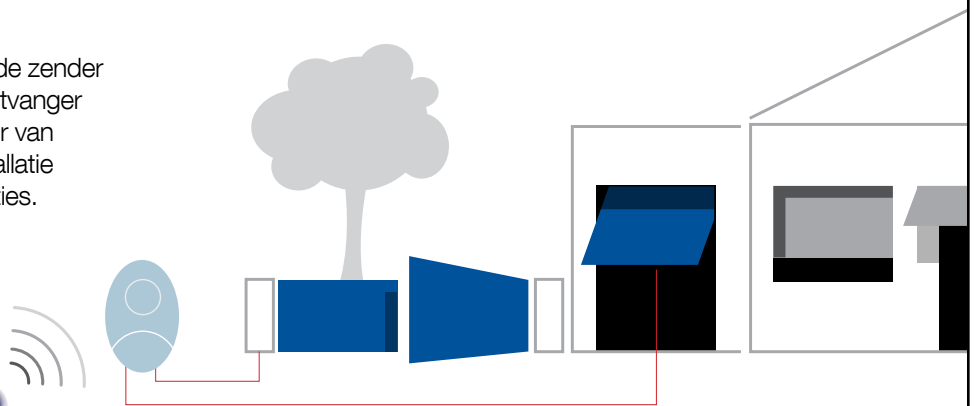


## Universal!

**Inti, de universele besturing! Ideaal voor gebruik in systemen met meerdere woningen of meerdere gebruikers.**

Gemakkelijke en voordelige installatie: de zender Inti, in combinatie met de universele ontvanger OX2, maakt de besturing en het beheer van iedere willekeurige automatiseringsinstallatie mogelijk, ook van al bestaande installaties.

**Elegant en met een persoonlijke uitstraling,** Inti is ook een kleurrijke en handige sleutelhanger. Nice maakt het mooier!



**De complete lijn ontvangers met de functies van het Opera-systeem, geschikt voor alle installatievereisten:**

- **met insteekverbinding,** compatibel met de allernieuwste besturingseenheden van Nice met connector van het SM-type;
- **universeel voorbedraad,** geschikt voor alle soorten besturingseenheden, **voor het beheer van iedere willekeurige automatisering, verlichtingssystemen, beregeningsinstallaties of andere elektrische circuits.**

**Maximale flexibiliteit:**

er kunnen tot 1024 zenders worden opgeslagen.

**Gemak en functionaliteit:**

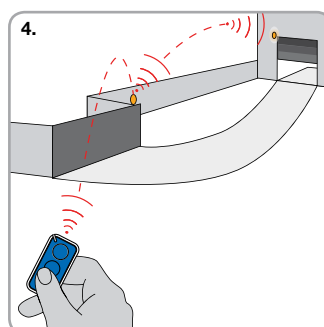
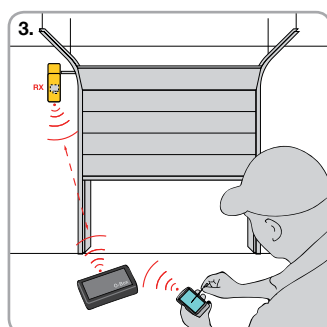
de aanwezigheid van een zender in de ontvangers OX1T, OX2T en OX4T maakt toegang tot de radiocodes mogelijk via de multifunctionele O-Box interface, ook wanneer deze zich op een moeilijk bereikbare plaats bevinden (afbeelding 3).

De ontvangers OX1T, OX2T en OX4T kunnen als signaalversterkers gebruikt worden, waardoor de werkingsafstand tussen zenders en andere ontvangers van de serie One vergroot wordt (afbeelding 4).

**Veilig beheer,** dankzij de 3 beveiligingsniveaus via wachtwoorden en sleutels.

**Via de O-Box** en de speciale software voor PC en PDA is het mogelijk:

- de Inti ontvangers en zenders **eenvoudig en snel te programmeren;**
- **de lijst met codes te beheren** en af te drukken;
- uw eigen **installatiedatabase** aan te maken (nuttig bij systemen met meerdere gebruikers).



## Zenders Inti

Code	Beschrijving	St/pallet
INTI1Y	1 kanaal, 433,92 MHz, geel	10
INTI2Y	2 kanalen, 433,92 MHz, geel	10
INTI1R	1 kanaal, 433,92 MHz, rood	10
INTI2R	2 kanalen, 433,92 MHz, rood	10
INTI1L	1 kanaal, 433,92 MHz, lila	10
INTI2L	2 kanalen, 433,92 MHz, lila	10
INTI1G	1 kanaal, 433,92 MHz, groen	10
INTI2G	2 kanalen, 433,92 MHz, groen	10
INTI1B	1 kanaal, 433,92 MHz, blauw	10
INTI2B	2 kanalen, 433,92 MHz, blauw	10
INTI1	1 kanaal, 433,92 MHz, zwart	10
INTI2	2 kanalen, 433,92 MHz, zwart	10
INTIKIT	kit bestaand uit: 3 Inti's met 2 kanalen (rood, groen, blauw) 1 ontvanger OX2.	

## Ontvangers

## 433,92 MHz, met insteekverbinding

Code	Beschrijving	St/pallet
OXI	4 kanalen, zonder ingebouwde zender	1
OXIT	4 kanalen, met ingebouwde zender	1

## 433,92 MHz, universeel voorbedraad

Code	Beschrijving	St/pallet
OX2	2 kanalen, zonder ingebouwde zender	1
OX2T	2 kanalen, met ingebouwde zender	1
OX4T	4 kanalen, met ingebouwde zender	1

## Verbindingsinterface

Code	Beschrijving	St/pallet
OBOX2	Dual Band interface, voor inrichtingen met 433,92/868,46 MHz, compleet met software, met bijgeleverde USB verbindingskabel.	1
OBOX2B	Dual Band interface, voor inrichtingen met 433,92/868,46 MHz, compleet met software, met USB verbindingskabel en ingebouwde Bluetooth module.	1

## Technische kenmerken zenders

	Draagfrequentie	Geschat bereik	Codering	Voeding	Levensduur batterij	Beschermingsklasse	Afmetingen Gewicht
INTI_Y, INTI_R, INTI_L, INTI_G, INTI_B, INTI	433,92 MHz	150 m (buiten); 30 m (binnen gebouwen)*	O-Code 72 bit; rolling code	3 Vdc; lithiumbatterij type CR2032	2 jaar (met 10 zenderactiveringen per dag)	IP40 (gebruik in beschermde omgevingen)	30x56x9 h mm 14 g

\* Het bereik van de zenders en de ontvangstcapaciteit van de ontvangers kan beïnvloed worden door eventuele inrichtingen die binnen hetzelfde gebied op dezelfde frequentie werken.

## Technische kenmerken ontvangers

	Ontvangst-frequentie	Zendfrequentie	Impedantie ingang	Gevoeligheid	Decodering	Aantal kanalen	Relaiscontact	Voeding	Opname	Beschermings klasse	Afmetingen Gewicht	
OXI	433,92 MHz	-	52 Ohm	>0,5 $\mu$ V voor volledig verzonden signaal	O-Code, FloR, Flo	4 (15 op BUS T4)	-	5 Vdc	30 mA (max)	IP 30	50x19x45 h mm, 20 g	
OXIT		433,92 MHz				2	max 0,5 A 50 V (NA)	van 12 tot 28 Vdc/Vac	80 mA (max) met actieve relais			58x86x22 h mm, 55 g
OX2		-				433,92 MHz	4 relais met NA en NC contacten, potentiaalvrij	5 A - 250 V	110 $\div$ 240 Vac 50/60 Hz	80 mA	IP 44 (met intacte houder)	128x112x43 h mm, 260 g
OX2T												
OX4T												



Nice cares for the environment.  
Using natural paper it avoids excessive  
use of raw materials and forest exploitation.  
Waste is reduced, energy is saved  
and climate quality is improved.



**Nice SpA**  
Oderzo TV Italia  
info@niceforyou.com

[www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)

[www.niceforyou.com/en/inti](http://www.niceforyou.com/en/inti)