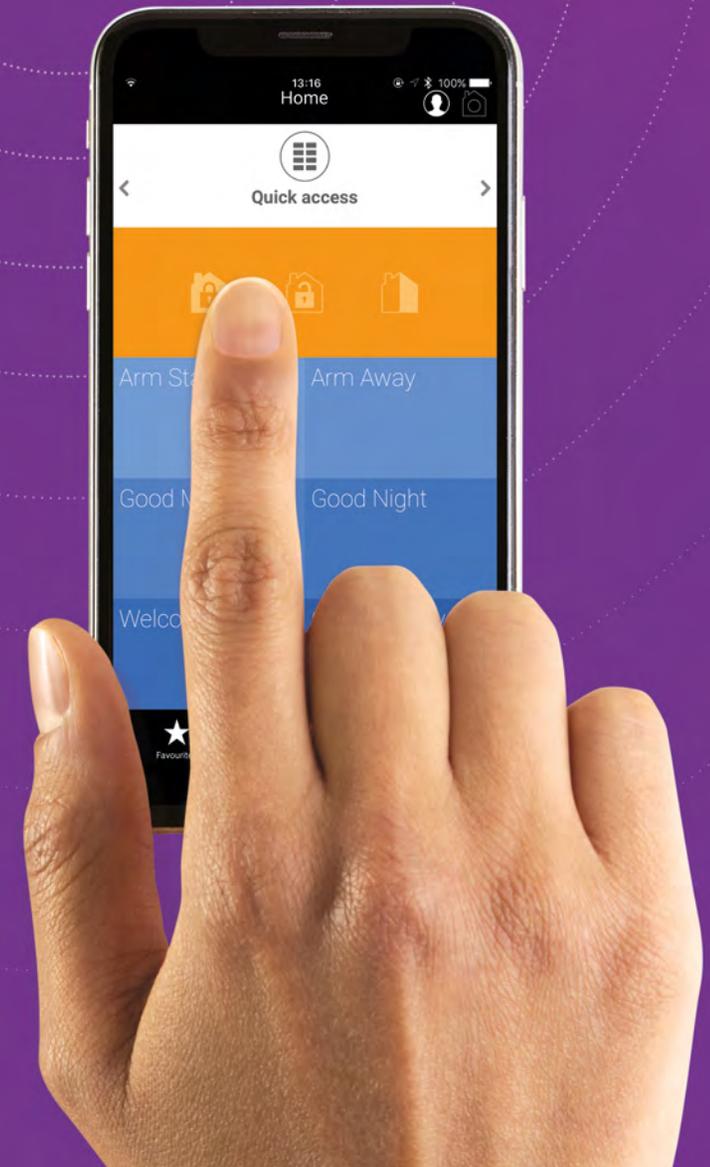


Katalog 2021

Nice

MyNice.

Das Smart-Home-Sicherheitssystem
für die integrierte steuerung des alarmsystems
und der Nice-automatisierungen





MyNice

Katalog 2021

6

Die Vorteile des
MyNice-Systems

8

Die MyNice World App

18

Das Herzstück des
Mynice-Systems,
das Steuergerät

34

Abschreckung,
Sicherheit und Schutz:
Sirenen und Melder

58

Steuersysteme für die
integration

72

Alphabetischer index



Für Alarmsysteme

Für Rollläden
und Jalousien

Für
Beleuchtungssysteme

Für Außen- und
Innenmarkisen

Für Garagentore

Für Gartentore

Nice – wir machen aus Gewöhnlichem Außergewöhnliches.

Unser Ziel ist es, Menschen in einer barrierefreien Welt leben zu lassen.

Aus diesem Grund ist die Nice Gruppe der optimale Partner für jedes Projekt: Wohn- und Gewerbebereiche, Hotels und andere öffentliche Einrichtungen wie Schulen, Krankenhäuser und Arztpraxen.

Einzigartige Lösungen, die Technologie, Innovation, Qualität und Design vereinen und auch die kleinsten Gesten zu etwas Außergewöhnlichem machen.

Systeme für den Antrieb und die Steuerung von Zufahrtstoren, Garagentoren, Schranken, Sicht- und Sonnenschutzsystemen, Alarm- und Beleuchtungssystemen, die integriert über intelligente und intuitive Benutzerschnittstellen bedient werden: praktische, funktionelle und elegante Lösungen, um jeden Bereich auf außergewöhnliche Weise zu nutzen.

Designer, Architekten, Ingenieure und Planer können mit der Nice-Gruppe auf einen optimalen Partner zählen, der in allen Projektierungs-, Montage- und Realisierungsphasen des Projekts kompletten Support bietet.

Nice steht für einfachste Integration, stilvollstes Design und fortschrittlichste Elektronik.

www.niceforyou.com

MyNice

Die integrierte Steuerung des Alarmsystems und der Haustechnik.

Integration:

MyNice ermöglicht eine einfache und sichere Steuerung des Alarmsystems und der an dieser angeschlossenen Haustechnik mittels einer einzigen Vorrichtung, des Steuergeräts. Möglichkeit zur Bedienung im Fernmodus auch ohne Internetverbindung dank des GSM-4G-Moduls sowie Möglichkeit zur Erstellung benutzerdefinierter Szenarien.

Rasche Programmierung

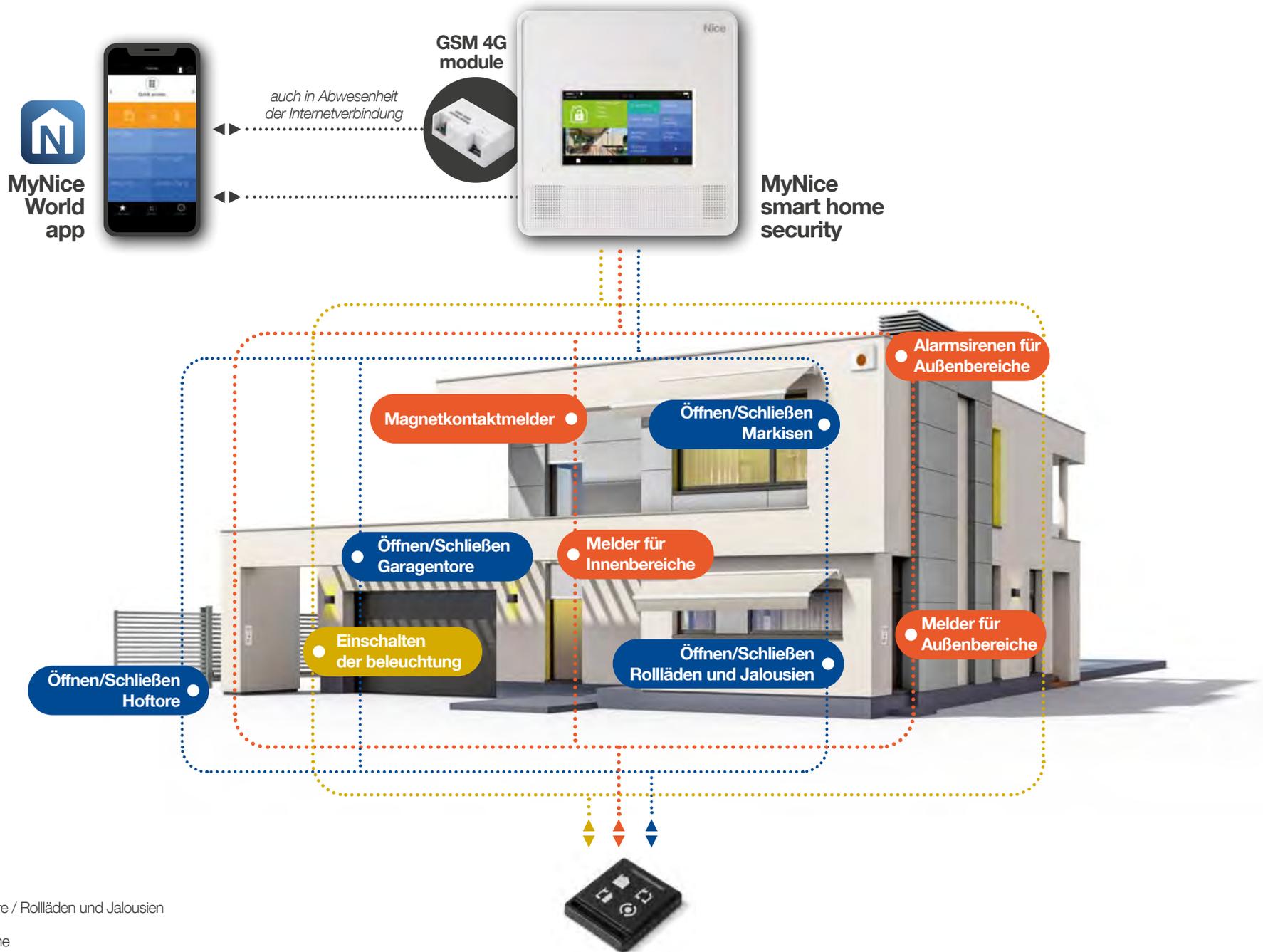
dank des Verfahrens, das bei der Konfiguration der Anlage Schritt für Schritt anleitet, **und einfache Anwendung** durch den Farb-Touchscreen und das intuitive Navigationsmenü. Wartung und Beistand können dank der Fernverwaltungsfunktion vom Fachmann auch von ferne durchgeführt werden.

Sicherheit:

Die Kommunikation in beide Richtungen zwischen den verschiedenen Geräten des Alarmsystems bestätigt die erfolgte Ausführung der versendeten Befehle. Aktualisierungen sind über das Internet verfügbar und machen die Investition in die Sicherheit dauerhaft und immer aktuell.

Flexibilität

dank der drahtlosen und gemischt drahtlosen und drahtgebundenen Lösungen.



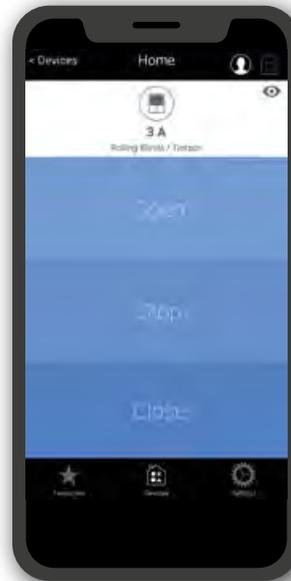
- Alarmsystem
- Hoftore / Garagentore / Rollläden und Jalousien
- Beleuchtungssysteme



MyNice World app

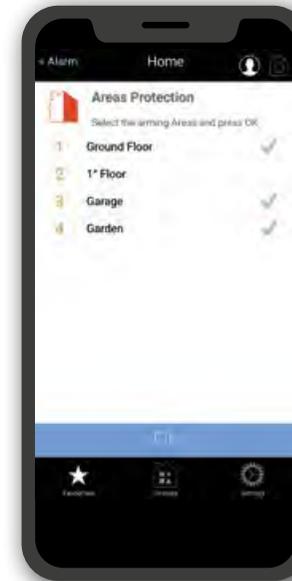
Nice bietet dem Endnutzer einen weiteren Vorteil: Die App MyNice World ermöglicht die Steuerung des Alarmsystems und der an das MyNice-Steuergerät angeschlossenen Haustechnik wie Vorhänge, Rollläden, Garagentore, Beleuchtungs- und Sprinklersysteme über Smartphone.

Bedienung per App auch ohne Internetverbindung dank des GSM-4G-Moduls.



Fernsteuerung der Haustechnik

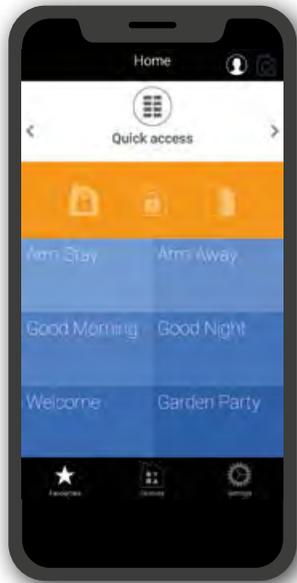
Eine intuitive graphische Benutzeroberfläche, um alle angeschlossene Haustechnik auch aus der Ferne auf einfache und bequeme Weise kontrollieren zu können.



Alles unter Kontrolle

Steuerung des Alarmsystems auch aus der Ferne, indem man mit einem einfachen Klick auswählen kann, ob es in allen oder nur in einigen Bereichen des Gebäudes aktiviert werden soll. Außerdem nimmt der Melder Nice PhotoPir im Alarmfall oder auf Anforderung Fotos von der Umgebung auf und versendet sie in Echtzeit an den Benutzer.





Szenarien

Ermöglicht das Erstellen von Szenarien nach den eigenen Gewohnheiten, wobei die verschiedenen Tage der Woche (Werktage und Wochenende) individuell gestaltet werden können.

Das bevorzugte Szenario unter den eingestellten kann jederzeit mit einer einfachen Handbewegung aktiviert werden.

Einige Beispiele von möglichen Szenarien:



Good Morning

zur gewünschten Zeit wird das Alarmsystem deaktiviert und die Markisen und Rollläden werden geöffnet



Good Night

aktiviert das Alarmsystem, schließt die Rollläden und schaltet die Beleuchtung aus



Welcome

öffnet das Gartentor und das Garagentor, deaktiviert das Alarmsystem und schaltet beim Betreten des Hauses die Beleuchtung ein



Safe

der Rauchmelder erkennt das Vorhandensein von Rauch und das Garagentor wird geöffnet



Abschreckung und prävention für ein sichereres haus

Ein professionelles und zuverlässiges Alarmsystem muss Sicherheit und Schutz gewährleisten, indem es Einbrüche verhindert, bevor diese geschehen.

Die Außen- und Innensirenen der Produktpalette von MyNice stellen ein wirksames Abschreckungsmittel dar: sobald ein Einbruchversuch festgestellt wird, **geben die Sirenen eine personalisierbare Sprachmeldung aus, worauf, wenn der Einbruchversuch weiterbesteht, ein akustischer Alarm folgt.** Der Melder **Nice PhotoPir** nimmt außerdem auch im Dunkeln **Fotos der Umgebung auf und versendet sie in Echtzeit an den Benutzer.**

Außer den Sirenen bietet MyNice verschiedene Mittel für **eine komplette Abschreckung an.**

Wenn ein erster Einbruchversuch festgestellt wird, kann in der Tat die Ausgabe des Sprachalarms durch die Sirenen, das Einschalten der Beleuchtung, die Aktivierung der Sprinkleranlage und die sofortige Schließung der Rollläden vorgesehen werden.

Garantie und Schutz sind steigende Marktanforderungen, und um unser Angebot durch Qualität und Sicherheit auszuzeichnen, **wurden die Nice-Produkte des Systems MyNice den strengen Prüfungen des Italienischen Instituts für Qualitätssicherung (IMQ) unterzogen,** eine namhafte unabhängige Stelle als Garant für **Sicherheit und Zuverlässigkeit.**

Das **System MyNice ist nach EN 50131 Grad II zertifiziert, wodurch belegt ist,** dass die Herstellung der **Produkte gemäß den neuesten europäischen Richtlinien** erfolgt; dies ist eine Erklärung für Transparenz und Aufmerksamkeit gegenüber den Konsumenten.

Suchen Sie im Katalog nach Produkten mit IMQ-Zertifikat.





Die sirene gibt personalisierte abschreckende sprachmeldungen aus



Sofortige schliessung der rollläden



Melder mit integrierter kamera, um bilder in echtzeit zu empfangen



Einschalten der beleuchtung



Aktivierung der sprinkleranlage

Die breiteste produktpalette an meldern und zubehörgeräten

MyNice bietet eine **vollständige Produktpalette an Bewegungsmeldern an, mit denen die Anlage nach Maß für jeden Wohnungstyp erstellt werden kann.**

Alles unter Kontrolle, auch von ferne: der Melder **Nice PhotoPir** nimmt im Fall eines Alarms oder auf Anforderung **Fotos der Umgebung auf und überträgt sie über das WLAN-Netz zum Steuergerät.** Diese speichert sie und versendet sie an den Benutzer. Durch die Farb-Fotokamera mit eingebautem Blitzlicht kann man den fotografierten Gegenstand auch im Dunkeln bis zu einer Entfernung von 8 Metern erkennen.

Größere Sicherheit durch die Abdeckschutzfunktion, die eventuelle Manipulationsversuche am Melder anzeigt, und **durch die Funktion Pet Immunity,** mit welcher der Alarm auch dann aktiviert werden kann, wenn kleine Haustiere anwesend sind, deren Anwesenheit bis zu einer bestimmten Höhe vom Boden nicht registriert wird, wodurch das Risiko von Fehlalarmen entfällt.

Die Melder können in Innenräumen und im Außenbereich installiert werden, die **Konfiguration der Parameter erfolgt direkt über das MyNice-Steuergerät.**





**Installation von Meldern
im Außenbereich**



**PhotoPir für Bilder
in Echtzeit**

**Außenschutz für Türen
und Fenster**



**Praktische Melder
für die Sicherheit
des Hauses**



Professionalität und service: der besondere beitrage der spezialisten von nice

Ein Team von hoch qualifizierten Fachleuten bietet umfassende Unterstützung bei der Planung, Installation und Realisierung der Anlagen.

Schulung

Ein intensives Angebot an **Schulungskursen über die Produktpalette, die Verkaufstechniken, die Verfahren für Installation und Programmierung**, um eine komplette professionelle Vorbereitung zu bieten.

Support

Nice bietet **auch online einen effizienten und punktgenauen Service auf der Webseite www.niceforyou.com an**, mit Inhalten, die für den Fachmann wie auch für den Endnutzer gedacht sind.

- Ein Abschnitt ist den **Videoanleitungen für Installation und Programmierung** gewidmet und enthält **Antworten auf die am häufigsten gestellten Fragen**.
- **Ein Abschnitt Download**, in dem die **Anleitungshandbücher, die Schnellanleitungen, die Kataloge und die Broschüren heruntergeladen werden können**.
- Ein Formular zum Anfordern der **Aktualisierungen von Software oder Firmware für die Programmierer und die Steuerzentralen**.

Vertrauen Sie Nice, dem idealen und zuverlässigen Partner für Ihre Projekte.

MyNice: eine komplette produktpalette für einfacheren einbau

1 Steuerzentralen



MyNice 7000 Touch

Drahtlos mit eingebautem Touchscreen für Alarmsysteme über bidirektionalen Dual Band-Funk.



MyNice 7001 Touch

Drahtlos und drahtgebunden mit eingebautem Touchscreen für gemischte Alarmsysteme über bidirektionalen Dual Band-Funk und über Draht.



MyNice 7002

Drahtlos mit eingebautem Touchscreen für Alarmsysteme über bidirektionalen Dual Band-Funk.

2 Lokale und fernsteuerung



MNKP-Tastatur

Eine drahtlose, abnehmbare und tragbare bidirektionale LCD-Tastatur für die Steuerung des Alarmsystems und der an das MyNice-Steuergerät angeschlossenen Haustechnikgeräte.



MNTX8-Sender

Ein bidirektionaler Sender mit 8 Kanälen und 4 Symboltasten für die Steuerung des Alarmsystems und der an die MyNice-Automatisierung angeschlossenen Haustechnikgeräte.



MNB1-Transponder

Transponder-Badge, mit dem der Alarm auf einfache Weise ein- und ausgeschaltet werden kann, indem man das Gerät an das Steuergerät oder an die MNKP-Tastatur annähert.



MyNice World app

Ermöglicht die Bedienung von Ihrem Smartphone des Alarmsystems und der an das MyNice-Steuergerät angeschlossenen Antriebe **dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung**, z. B. von Sicht- und Sonnenschutzsystemen, Rollläden, Zufahrts- und Garagentoren, Beleuchtungs- und Beregnungssystemen.



GSM 4G module

Plug-In-Schnittstelle, die eine 4G-Verbindung zu allen MyNice-Steuergeräten ermöglicht - auch zu den bereits installierten - und deren Verwaltung in jeder Situation sicherstellt.

3 Abschreckung und alarm



Alarmsirenen für Außenbereiche

über bidirektionalen Dual Band-Funk oder über Draht mit Sprachmeldungen und eingebauter LED-Blinkleuchte.



Sirene für Innenräume

über bidirektionalen Dual Band-Funk, mit Sprachmeldungen.

4 Sicherheit und Schutz für Innenbereiche



MNMC
Magnetkontaktmelder über bidirektionalen Dual Band- Funk, meldet das Öffnen von Türen und Fenstern.

MNPIRTVCC
Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit volumetrischer Linse und eingebauter WLAN-Fotokamera.

MNPIR
Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit volumetrischer Linse.

MNCPiR
Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit Linse mit vertikalem Vorhang.

MNDT
Volumetrischer Bewegungsmelder mit doppelter Technologie, über bidirektionalen Dual Band-Funk und mit Abdeckerschutzfunktion.



MNCPiR2
Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit Linse mit vertikalem Doppelvorhang und Abdeckerschutzfunktion.

MNGB
Glasbruch- und Öffnungsmelder mit Mikrophon über bidirektionalen Dual Band-Funk.

MNWD
Überschwemmungsmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk.

MNSD
Rauchmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk.

MNBA
Dualband-Funkmelder für Rollläden, bidirektional.

5 Sicherheit und Schutz für Außenbereiche



MNEXDttVCCAA
DualTech-Dualband-Funkmelder, bidirektional, mit integrierter Kamera und Manipulationssicherung

MNOUDTLRAA
DualTech-Dualband-Long-Range-Funkmelder mit Vorhangeffekt, bidirektional, mit Manipulationssicherung.



MNEXTTPETA
TriTech-Dualband-Funkmelder, bidirektional, mit Manipulationssicherung und tierimmun.

MNEXTTAA
TriTech-Dualband-Funkmelder mit Vorhangeffekt, bidirektional, mit Manipulationssicherung.

6 Zubehör



MNTX0
Bidirektionaler Dualband-Funksender, der es ermöglicht, über das MyNice-Steuerggerät die handelsüblichen technologischen Sensoren zu verwalten.



MNREP
Funksignalverstärker, bidirektionales Dual Band.



Das Herzstück des MyNice-Systems: Das Steuergerät

Steuerungen

- 22. MyNice 7000 Touch
- 22. MyNice 7001 Touch
- 26. MyNice 7002

Die lösungen im Set

- 24. MyNice KIT 7000 Touch
- 25. MyNice KIT 7001 Touch
- 28. MyNice KIT 7002

Sender und Tastatur

- 30. MNTX8, sender
- 31. MNKP, tastatur
- 32. MNB1, badge a transponder

Einfache bedienung für den benutzer

Die MyNice-Zentralen gestatten die integrierte Steuerung des Alarmsystems und der über Nice-Funk angeschlossenen Haustechnikvorrichtungen: Markisen, Rollläden, Gartentore, Garagentore, Beleuchtungssysteme und andere elektrische Abnehmer. Dank des Touchscreens lässt sich MyNice leicht bedienen und einfach programmieren.

The screenshot shows a mobile application interface for home automation. At the top, there is a status bar with GSM signal strength, WLAN, and battery level (100%) indicators. Below this, the main screen is divided into several sections:

- Top Left:** A green panel with a house icon and a padlock, labeled "Schnelle Aktivierung für Bereiche". It lists "Untergeschoss, Garage", "1. Stock", "2. Stock", and "Perimetrisch".
- Top Right:** A blue panel with "Notfall" and "Guten Tag" buttons. A callout points to the battery icon, stating "Status der Netzstromversorgung und Ladestand der Batterie im Fall eines Stromausfalls".
- Middle Left:** A "Webkamera" section showing a live video feed of a living room with a chair and a table.
- Middle Right:** A blue panel with "Nach Hause kommen", "Kino", "Öffnen der Sicht- und Sonnenschutzvorrichtungen", and "Schließen der Sicht- und Sonnenschutzvorrichtungen" buttons. A callout points to these buttons, stating "Personalisierbare Tasten für den direkten Zugriff auf die Steuerungen des Alarmsystems, der Haustechnikvorrichtungen und der Szenarien".
- Bottom:** A dark bar with four icons: a house, a house with a padlock, a circle, and a gear. Callouts explain these icons: "Hauptbildschirm", "Anzeige und Steuerung der angeschlossenen Haustechnikvorrichtungen", "Programmierung für Stunden, Wochen und Tage", and "Programmierung des Systems und Erstellung von Szenarien".

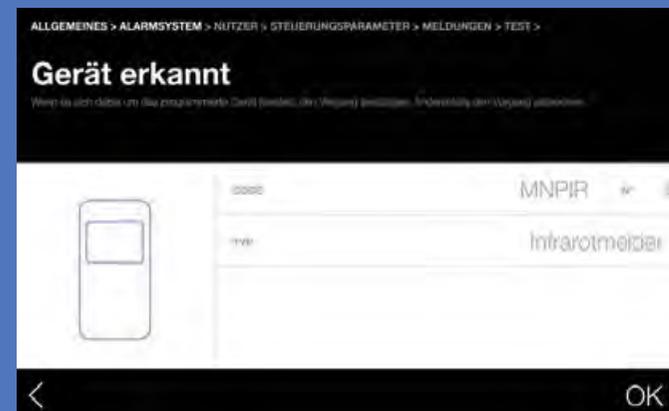
Praktische und rasche geführte Programmierung

Die Installation der Anlage ist durch die Schritt für Schritt erfolgende geführte Programmierung noch einfacher, mit vollständigen Anleitungen für die Konfiguration jeder Vorrichtung: Melder, Sirenen, Sender und andere Nice-Automatisierungen. Außerdem kann der Fachmann dank der Fernsteuerungsfunktion die Tätigkeiten von Support und Wartung auch aus der Entfernung durchführen, nachdem er dazu die Erlaubnis des Besitzers bzw. Benutzers erhalten hat.

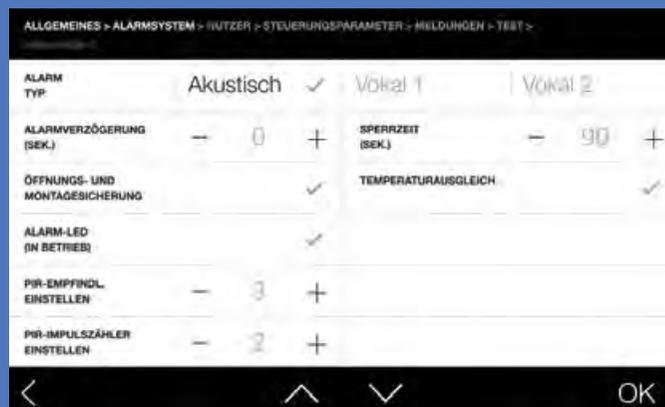
Schrittweise Programmierung



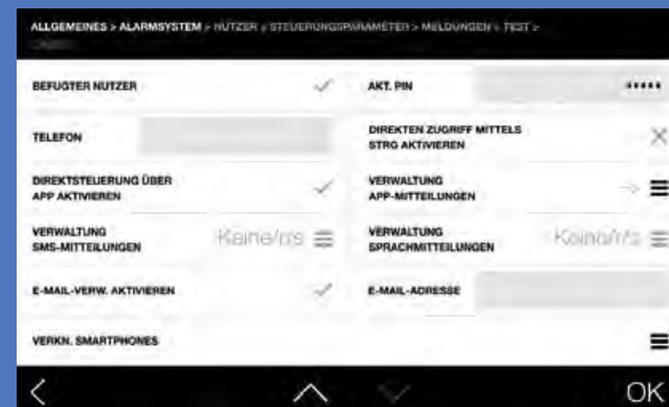
Geführte Anleitungen für die Zuordnung der Vorrichtungen



Die bereits auf Mittelwerte voreingestellten Parameter machen die Konfiguration des Systems noch rascher



Personalisierung der Aktivitäten jedes Benutzers, maximal bis 64



Nice

MyNice 7000-7001 Touch

Eingebautes RFID-Lesegerät zur Aktivierung und Deaktivierung des Alarms mit dem Transponder-Badge MNB1

Mikrofon zur Aufnahme der Sprachmeldungen

Eingebaute Sirene, die ausgeschaltet werden kann



Fernsteuerbare Steuerzentralen mit bidirektionalem Dual Band-Funk und mit eingebautem Touchscreen für drahtlose Alarmsystem oder für gemischte drahtlose und drahtgebundene Alarmsysteme.

Totale Integration

Die MyNice-Zentralen gestatten die integrierte Steuerung des Alarmsystems und der über Nice-Funk angeschlossenen Haustechnikvorrichtungen: Markisen, Rollläden, Gartentore, Garagentore, Beleuchtungssysteme und andere elektrische Abnehmer. Mit dem System Nice TAG können auch andere auf dem Markt erhältliche Automatisierungen gesteuert werden.

Fernsteuerung

Dank des eingebauten WLANs können die MyNice-Zentralen auch im Modus Client oder Access Point funktionieren, wobei sie die Steuerung des Alarmsystems und der Automatisierungen über Smartphone, lokal und aus der Entfernung gestatten, dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung.

Einfach zu bedienen

Ein Farb-Touchscreen zu 7 Zoll mit einem intuitiven Navigationsmenü.

Leicht zu programmieren

Der Vorgang für die Konfiguration der Anlage wird Schritt für Schritt angeleitet. Die auf Mittelwerte voreingestellten Parameter des Steuergeräts und die automatische Erkennung der Melder durch das einfache Einsetzen der Batterien vereinfachen und beschleunigen die Installation.

Sicherheit

Die überwachte Dual Band Funkübertragung auf 4 verschiedenen Kanälen und die Kontrolle der Funkstörungen machen die Kommunikationen zwischen Steuergerät, Meldern und Sirenen sicher: Im Fall von Störungen auf dem vorher gewählten Kanal wechselt das System automatisch auf eine der 4 Frequenzen.

Die Kommunikation in beide Richtungen zwischen den verschiedenen Geräten des Alarmsystems bestätigt die erfolgte Ausführung der versendeten Befehle.

Support und Wartung aus der Entfernung

Dank der Fernsteuerungsfunktion kann der Benutzer bzw. Eigentümer dem Fachmann die Befugnis erteilen, sich aus der Entfernung mit dem Steuergerät zu verbinden, um den Status der Vorrichtungen zu überprüfen, im Fall von Anomalien einzugreifen und die Programmierungsparameter zu ändern.

Flexible Installation

Das vollkommen drahtlose Steuergerät MNCUT lässt sich bequem an jedem beliebigen Ort des Hauses installieren, ohne Verlegung von Kabeln zu den Vorrichtungen des Systems.

Zuverlässig

Die Aktualisierungen der MyNice-Zentralen werden über Internet verfügbar gemacht und können vom Fachmann aus der Entfernung ausgeführt werden, wodurch die Investition in die Sicherheit dauerhaft und immer aktuell gemacht wird.

Alles unter Kontrolle

Mit den MyNice-Zentralen können der PhotoPir-Melder von Nice und jede auf dem Markt erhältliche IP-Videokamera gekoppelt werden: Die Bilder werden im Steuergerät gespeichert und im Fall eines Alarms oder auf Anforderung an den Benutzer versendet. Dieser kann die Fotos mittels der E-Mail und/oder die App MyNice World anzeigen lassen.

Abschreckung und Signalisierung

Die abschreckende Wirkung des Systems ist durch leistungsstarke Innen- und Außensirenen, die auch Sprachmeldungen ausgeben, gewährleistet. Die MyNice-Zentralen haben eine Sirene mit einer Schalleistung von 105 dB(A) integriert, die auch ausgeschaltet werden können. Das System kann auch andere abschreckende Elemente vorsehen, wie etwa das Einschalten der Beleuchtung, die Sprinkleranlage, das Schließen der Rollläden und die Aktivierung von anderen Abschreckungsmitteln.



MyNice World app

Dank der einfachen und intuitiven Benutzeroberfläche gestattet sie die lokale Verwaltung und Fernsteuerung des Alarmsystems und der mit dem Steuergerät verbundenen Automatisierungen, dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung :

- totale oder teilweise Aktivierung und Deaktivierung des Alarmsystems und Überprüfung des Status;
- Steuerung der Automatisierungen;
- Aktivierung von personalisierten Szenarien;
- Kontrolle der Räume durch die IP-Videokameras und den Nice PhotoPir-Melder.



GSM 4G module

Plug-In-Schnittstelle, die eine 4G-Verbindung zu allen MyNice-Steuergeräten ermöglicht - auch zu den bereits installierten - und deren Verwaltung in jeder Situation sicherstellt.

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNCUT	MNCUTC
Verbindungstyp	Drahtlos	Drahtlos und Drahtgebunden
Funkübertragung	GFSK Dual Band MHz 433,54-433,92 und MHz 868,30-868,94	
Schutzart (IP)	40	
Bereiche	6	
Eingänge für Funkalarm	99	
Programmierung der Melder	Direkt vom Steuergerät aus und auf 7 verschiedene Weisen konfigurierbar: sofort, verzögert, and, konfigurierbar als zone 24 Std panik, hilfe, technisch	
Handsender	32	
Transponderschlüssel	32	
Tastaturen	8	
Sirene für Außenbereiche/Innenräume	4	
CCTV	4	
Funksignalverstärker	4	
Kabeingänge	-	8
Kabelausgang Sirene	-	1
Ausgang Relais	-	2
Zeitregelungen	64	
Ereignisarchiv	500	
Manipulationsschutz	ja	
Field Meter	ja	
Zeitprogrammierung	ja	
Eingebaute Sirene	ja	
PSTN-Wählanlage	Optional (MNPSTN)	
Telefonbuch	64	
GSM-Wählanlage	Optional (MNGSM4G)	
SMS	Nur mit optionalem MNGSM4G-Modul	
Fernsteuerung	Ja: bei als WLAN-Client konfiguriertem Steuergerät, die mit dem Internet verbunden ist; mit DTMF mittels des PSTN- und/oder GSM-Moduls; SMS mit GSM-Modul	
Digitale Protokolle	Kontakt-ID / SIA GPRS	
Stromversorgung	100-240 Vac/7,5 V Nennleistung, 50/60 Hz, 2 A	100-240 Vac/14,5 V Nennleistung, 50/60 Hz, 1,6A
Überwachung	18 minuten	
Elektrische Isolation	Klasse II	
Backup-Batterie	6 V - 1,2 Ah Option	1 (2) Batterien 12 V 2 Ah als Option
Stromversorgungsausgang	-	12 Vdc (325 mA mit 2 verkabelten Batterien)
Autonomie*	Je nach den am Steuergerät eingestellten Konfigurationen	
Sprache des Steuergeräts	Mehrsprachiger	
Übersicht Sprachmeldungen	Vorhanden, Meldungen können vom Benutzer/Installateur direkt am Steuergerät aufgenommen werden	
Softwareaktualisierung	Verfügbar über Mikro-USB oder Cloud	
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ +40 °C	
Umweltklasse	II	
Zertifizierung	CE	
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2	
Abmessungen (mm) (LxTxH)	265x265x40	265x265x85
Gewicht (kg)	1,25	1,85

* Für besondere Bedingungen ziehen Sie das Anleitungshandbuch zu Rate

Die MyNice-Steuergeräte können ausschließlich als Bausatz bestellt werden, siehe Seite 24-25.



MyNice Kit⁷⁰⁰⁰ Touch



Beschreibung der sets



1 MNCUT
Drahtloses steuergerät
mit eingebautem
Touchscreen



1 MNTX8
Tragbarer sender
mit 4 Tasten



1 MNPIR
Volumetrischer infrarotmelder
mit halterung für
wandbefestigung und adapter
für befestigung in der ecke



1 MNMC
Öffnungsmelder mit
Magnetkontakt für
Türen und Fenster

Set für die integrierte Steuerung der Alarmsysteme und der Haustechnikvorrichtungen des Hause mit dem drahtlosen MNCUT-Steuergerät.

Freiheit ohne Kabel

Eine drahtlose Lösung, die maximale Flexibilität bei der Installation gewährleistet.

Einfache Benutzung

Ein Farb-Touchscreen zu 7 Zoll mit einem intuitiven Navigationsmenü.

Totale Kontrolle, auch aus der Entfernung

Integrierte Bedienung des Alarmsystems und der ans Steuergerät angeschlossenen Antriebe auch im Fernmodus mittels der App MyNice World, dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung.

Maximale Sicherheit

Überwachte Funkübertragung über Dual Band auf 4 verschiedenen Kanälen und Kontrolle der Funkstörungen. Kommunikation in beide Richtungen zwischen den verschiedenen Geräten des Alarmsystems, welche die erfolgte Ausführung der versendeten Befehle bestätigt.

Einfache Programmierung

Der Vorgang für die Konfiguration der Anlage wird Schritt für Schritt angeleitet.

Zuverlässigkeit

Die Aktualisierungen sind über das Internet verfügbar und machen die Investition in die Sicherheit dauerhaft und immer aktuell.

Support und Wartung aus der Entfernung

Dank der Fernsteuerungsfunktion kann der Benutzer bzw. Eigentümer dem Fachmann die Befugnis erteilen, sich aus der Entfernung mit dem Steuergerät zu verbinden, um den Status der Vorrichtungen zu überprüfen, im Fall von Anomalien einzugreifen und die Programmierungsparameter zu ändern.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNKITW7000T	Mynice Alarmset: Steuergerät, 99 Zonen in 6 Bereichen, Bidirektionaler Dualband-Funk Und Wlan, mit Farb-Touchscreen 7". Sender 4 Tasten, Magnetsensor Und Volumetrischer Sensor.	

Hinweis: Der Inhalt der Verpackung kann variieren: wenden Sie sich immer an den Händler.

GEMEINSAMES ZUBEHÖR

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNGSM4G*	Plug-In GSM 4G-Modul	
MNPSTN*	Plug-In PSTN-Modul	
B6V-A.4315	Bleibatterie 6 V, 1,2 Ah	
B12V-C.4310	Bleibatterie 12 V, 2 Ah	

* Die optionalen GSM 4G-Module ermöglichen die Mitteilung von eventuellen Alarmen oder technischen Meldungen sowohl über Sprache als auch per SMS und das Versenden von E-Mails, die Fotos enthalten, selbst wenn kein WLAN-Netz vorhanden ist. Die PSTN-Karte gestattet dagegen Sprachmeldungen über die herkömmliche Telefonleitung.

MyNice Kit 7001 Touch



Beschreibung der sets



1 MNCUTC
Drahtloses steuergerät
mit drahtgebundener
karte und eingebautem
touchscreen



1 MNTX8
Tragbarer sender
mit 4 Tasten



1 MNPIR
Volumetrischer infrarotmelder
mit halterung für
wandbefestigung und adapter
für befestigung in der ecke



1 MNMC
Öffnungsmelder mit
Magnetkontakt für
Türen und Fenster

Set für die integrierte Steuerung der Alarmsysteme und der Haustechnikvorrichtungen des Hauses mit dem drahtlosen und drahtgebundenen MNCUT-Steuergerät.

Totale Kontrolle, auch aus der Entfernung
Integrierte Bedienung des Alarmsystems und der ans Steuergerät angeschlossenen Antriebe auch im Fernmodus mittels der App MyNice World, dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung.

Einfache Benutzung
Ein Farb-Touchscreen zu 7 Zoll mit einem intuitiven Navigationsmenü.

Maximale Sicherheit
Überwachte Funkübertragung über Dual Band auf 4 verschiedenen Kanälen und Kontrolle der Funkstörungen. Kommunikation in beide Richtungen zwischen den verschiedenen Geräten des Alarmsystems, welche die erfolgte Ausführung der versendeten Befehle bestätigt.

Einfache Programmierung
Der Vorgang für die Konfiguration der Anlage wird Schritt für Schritt angeleitet.

Zuverlässigkeit
Die Aktualisierungen sind über das Internet verfügbar und machen die Investition in die Sicherheit dauerhaft und immer aktuell.

Support und Wartung aus der Entfernung
Dank der Fernsteuerungsfunktion kann der Benutzer bzw. Eigentümer dem Fachmann die Befugnis erteilen, sich aus der Entfernung mit dem Steuergerät zu verbinden, um den Status der Vorrichtungen zu überprüfen, im Fall von Anomalien einzugreifen und die Programmierungsparameter zu ändern.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNKITW7001TC	Mynice Alarmset: Steuergerät, 99 Zonen in 6 Bereichen, Bidirektionaler Dualband-Funk, Wlan und Drahtgebundene Erweiterung, mit Farb-Touchscreen 7". Sender 4 Tasten, Magnetsensor und Volumetrischer Sensor.	

Hinweis: Der Inhalt der Verpackung kann variieren: wenden Sie sich immer an den Händler.

GEMEINSAMES ZUBEHÖR

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNGSM4G*	Plug-In GSM 4G-Modul	
MNPSTN*	Plug-In PSTN-Modul	
B6V-A.4315	Bleibatterie 6 V, 1,2 Ah	
B12V-C.4310	Bleibatterie 12 V, 2 Ah	

* Die optionalen GSM 4G-Module ermöglichen die Mitteilung von eventuellen Alarmen oder technischen Meldungen sowohl über Sprache als auch per SMS und das Versenden von E-Mails, die Fotos enthalten, selbst wenn kein WLAN-Netz vorhanden ist. Die PSTN-Karte gestattet dagegen Sprachmeldungen über die herkömmliche Telefonleitung.



Eingebautes RFID-Lesegerät zur Aktivierung und Deaktivierung des Alarms mit dem Transponder-Badge MNB1

Mikrofon zur Aufnahme der Sprachmeldungen

Eingebaute Sirene, die ausgeschaltet werden kann



MyNice World app

Dank der einfachen und intuitiven Benutzeroberfläche gestattet sie die lokale Verwaltung und Fernsteuerung des Alarmsystems und der mit dem Steuergerät verbundenen Automatisierungen, dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung :

- totale oder teilweise Aktivierung und Deaktivierung des Alarmsystems und Überprüfung des Status;
- Steuerung der Automatisierungen;
- Aktivierung von personalisierten Szenarien;
- Kontrolle der Räume durch die IP-Videokameras und den Nice PhotoPir-Melder.



GSM 4G module

Plug-In-Schnittstelle, die eine 4G-Verbindung zu allen MyNice-Steuergeräten ermöglicht - auch zu den bereits installierten - und deren Verwaltung in jeder Situation sicherstellt.

Fernsteuerbares Steuergerät mit bidirektionalem Dual Band-Funk für gemischte drahtlose und drahtgebundene Alarmsysteme.

Totale Integration

Integrierte Steuerung des Alarmsystems und der über Nice-Funk angeschlossenen Haustechnikvorrichtungen: Markisen, Rollläden, Gartentore, Garagentore, Beleuchtungssysteme und andere elektrische Abnehmer. Mit dem System Nice TAG können auch andere auf dem Markt erhältliche Automatisierungen gesteuert werden.

Steuerung über App, lokal und aus der Entfernung

Dank des eingebauten WLANs können die MyNice-Zentralen auch im Modus Client oder Access Point funktionieren, wobei sie die Steuerung des Alarmsystems und der Automatisierungen über Smartphone, lokal und aus der Entfernung gestatten, dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung.

Leicht zu programmieren

Der Vorgang für die Konfiguration der Anlage wird Schritt für Schritt angeleitet.

Die auf Mittelwerte voreingestellten Parameter des Steuergeräts und die automatische Erkennung der Melder durch das einfache Einsetzen der Batterien vereinfachen und beschleunigen die Installation.

Sicherheit

Die überwachte Dual Band Funkübertragung auf 4 verschiedenen Kanälen und die Kontrolle der Funkstörungen machen die Kommunikationen zwischen Steuergerät, Meldern und Sirenen sicher: Im Fall von Störungen auf dem vorher gewählten Kanal wechselt das System automatisch auf eine der 4 Frequenzen.

Die Kommunikation in beide Richtungen zwischen den verschiedenen Geräten des Alarmsystems bestätigt die erfolgte Ausführung der versendeten Befehle.

Support und Wartung aus der Entfernung

Dank der Fernsteuerungsfunktion kann der Benutzer bzw. Eigentümer dem Fachmann die Befugnis erteilen, sich aus der Entfernung mit dem Steuergerät zu verbinden, um den Status der Vorrichtungen zu überprüfen, im Fall von Anomalien einzugreifen und die Programmierungsparameter zu ändern.

Zuverlässig

Die Aktualisierungen der MyNice-Zentralen werden über Internet verfügbar gemacht und können vom Fachmann aus der Entfernung ausgeführt werden, wodurch die Investition in die Sicherheit dauerhaft und immer aktuell gemacht wird.

Alles unter Kontrolle

Mit der Zentrale können der Nice PhotoPir-Melder und jede beliebige IP-Videokamera gekoppelt werden, die auf dem Markt erhältlich ist: Die Bilder werden im Steuergerät gespeichert und im Fall eines Alarms oder auf Anforderung an den Benutzer versendet. Dieser kann die Fotos mittels der E-Mail und/oder die App MyNice World anzeigen lassen.

Abschreckung und Signalisierung

Die abschreckende Wirkung des Systems ist durch leistungsstarke Innen- und Außensirenen, die auch Sprachmeldungen ausgeben, gewährleistet. Das Steuergerät hat eine Sirene mit einer Schalleistung von 105 dB(A) integriert, die auch ausgeschaltet werden kann. Das System kann auch andere abschreckende Elemente vorsehen, wie etwa das Einschalten der Beleuchtung, die Sprinkleranlage, das Schließen der Rollläden und die Aktivierung von anderen Abschreckungsmitteln.

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNCUC
Verbindungstyp	Drahtlos Und Drahtgebunden
FUNKÜBERTRAGUNG	GFSK Dual Band MHz 433,54-433,92 und MHz 868,30-868,94
Schutzart (IP)	40
Bereiche	6
Eingänge für Funkalarm	99
Programmierung der Melder	Direkt vom Steuergerät aus und auf 7 verschiedene Weisen konfigurierbar: Sofort, Verzögert, And, Konfigurierbar Als Zone 24 Std Panik, Hilfe, Technisch
Handsender	32
Transponderschlüssel	32
Tastaturen	8
Sirene für Außenbereiche/Innenräume	4
TVCC	4
Funksignalverstärker	4
Kabeleingänge	8
Kabelausgang Sirene	1
Ausgang Relais	2
Zeitregelungen	64
Ereignisarchiv	500
Manipulationsschutz	ja
Field Meter	ja
Zeitprogrammierung	ja
Eingebaute Sirene	ja
PSTN-Wählanlage	Optional (MNPSTN)
Telefonbuch	64
GSM-Wählanlage	Optional (MNGSM4G)
SMS	Nur mit optionalem MNGSM4G-Modul
Fernsteuerung	Ja: bei als WLAN-Client konfiguriertem Steuergerät, die mit dem Internet verbunden ist; mit DTMF mittels des PSTN- und/oder GSM-Moduls; SMS mit GSM-Modul
Digitale Protokolle	Contact-ID / SIA GPRS
Stromversorgung	100-240 Vac/14,5V Nennleistung, 50/60 Hz, 1,6 A
Überwachung	18 Minuten
Elektrische Isolation	Klasse II
Backup-Batterie	1 (2) Batterien 12 V 2 Ah als Option
Stromversorgungsausgang	12 Vdc (325 mA mit 2 verkabelten Batterien)
Autonomie*	Je nach den am Steuergerät eingestellten Konfigurationen
Sprache des Steuergeräts	Mehrsprachiger
Übersicht Sprachmeldungen	Vorhanden, Meldungen können vom Benutzer/Installateur direkt am Steuergerät aufgenommen werden
Softwareaktualisierung	Verfügbar über Mikro-USB oder Cloud
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ +40 °C
Umweltklasse	II
Zertifizierung	CE
Abmessungen (mm) (LxTxH)	265x265x85
Gewicht (kg)	1,65

* Für besondere Bedingungen ziehen Sie das Anleitungshandbuch zu Rate

Die MyNice-Steuergeräte können ausschließlich als Bausatz bestellt werden, siehe Seite 28.



MyNice Kit 7002



Beschreibung der sets



1 MNCUC
Drahtloses Steuergerät
mit Eingebauter
Drahtgebundener Karte



1 MNTX8
Tragbarer sender
mit 4 Tasten



1 MNPIR
Volumetrischer infrarotmelder
mit halterung für
wandbefestigung und adapter
für befestigung in der ecke



1 MNMC
Öffnungsmelder mit
Magnetkontakt für
Türen und Fenster

Set für die integrierte Steuerung der Alarmsysteme und der Haustechnikvorrichtungen des Hause mit dem drahtlosen und drahtgebundenen MNCUC-Steuergerät.

Totale Kontrolle, auch aus der Entfernung

Integrierte Bedienung des Alarmsystems und der ans Steuergerät angeschlossenen Antriebe auch im Fernmodus mittels der App MyNice World, dank des GSM-4G-Moduls auch ohne Internetverbindung.

Flexibilität und Diskretion

Da kein Display und keine Tastatur vorhanden ist, kann das Steuergerät an jedem Ort des Hauses angebracht werden, auch in schlecht zugänglichen Bereichen.

Maximale Sicherheit

Überwachte Funkübertragung über Dual Band auf 4 verschiedenen Kanälen und Kontrolle der Funkstörungen. Kommunikation in beide Richtungen zwischen den verschiedenen Geräten des Alarmsystems, welche die erfolgte Ausführung der versendeten Befehle bestätigt.

Einfache Programmierung

Der Vorgang für die Konfiguration der Anlage wird Schritt für Schritt angeleitet.

Zuverlässigkeit

Die Aktualisierungen sind über das Internet verfügbar und machen die Investition in die Sicherheit dauerhaft und immer aktuell.

Support und Wartung aus der Entfernung

Dank der Fernsteuerungsfunktion kann der Benutzer bzw. Eigentümer dem Fachmann die Befugnis erteilen, sich aus der Entfernung mit dem Steuergerät zu verbinden, um den Status der Vorrichtungen zu überprüfen, im Fall von Anomalien einzugreifen und die Programmierungsparameter zu ändern.

Art. Nr.	Beschreibung
MNKITW7002C	Mynice Alarmset: Steuergerät, 99 Zonen in 6 Bereichen, Bidirektionaler Dualband-Funk, Wlan Und Drahtgebundene Erweiterung Sender 4 Tasten, Magnetsensor Und Volumetrischer Sensor.

Hinweis: Der Inhalt der Verpackung kann variieren: wenden Sie sich immer an den Händler.

GEMEINSAMES ZUBEHÖR

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNGSM4G*	Plug-In GSM 4G-Modul	
MNPSTN*	Plug-In PSTN-Modul	
B12V-C.4310	Bleibatterie 12 V, 2 Ah	

* Die optionalen GSM 4G-Module ermöglichen die Mitteilung von eventuellen Alarman oder technischen Meldungen sowohl über Sprache als auch per SMS und das Versenden von E-Mails, die Fotos enthalten, selbst wenn kein WLAN-Netz vorhanden ist. Die PSTN-Karte gestattet dagegen Sprachmeldungen über die herkömmliche Telefonleitung.



MNTX8

Sender



Funksender 8 Kanäle, bidirektional 433 MHz, Rolling Code.

Leichte integrierte Steuerung des Alarmsystems und der Automatisierungen

4 Symboltasten für das Alarmsystem zum Ein- und Ausschalten und für Teilaktivierung. Eine programmierbare Taste mit Notruf- oder Antipanikfunktion (direkte Aktivierung der Sirenen). Mit der seitlichen Taste ist es möglich, vom Alarmmodus zum Modus Automatisierungen zu wechseln und über die 4 Symboltasten ebenso viele Nice-Automatisierungen zu steuern.

Bidirektional

Das LED des Senders sendet eine optische Rückmeldung (Farbwechsel), welche den Empfang der Befehle und die Aktivierung der verschiedenen Funktionen anzeigt.

Praktisch und ergonomisch

ist zum Anhängen an den Schlüsselbund ausgelegt.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNTX8	Bidirektionaler Sender 4 Tasten mit Doppelfunktion für die Steuerung von Nice-Automatisierungen	
B3VC.4320	Lithiumbatterie 3 V(CR2032) 230 MAh	

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNTX8
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR2032 3 V, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 2
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 25
Autonomie*	> 2 Jahre
Funkübertragung	GFSK 433,54 - 433,92 MHz; OOK 433,92 MHz
Isolierung	Klasse II
Schutzart (IP)	30
Betriebstemperatur	-10°C ÷ +40°C
Umweltklasse	II
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2 (mit MNCUT/MNCUTC)
Abmessungen (mm) (LxTxH)	46x52x12
Gewicht (g)	19,2

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.



Eingebautes RFID-Lesegerät zur Aktivierung und Deaktivierung des Alarms mit dem Transponder-Badge MNB1

Bidirektionale Funktastatur über Dual Band, Wandmontage oder tragbar, für die Steuerung des Alarmsystems und der Automatisierungen.

Sicher

Die MNKP-Tastatur ermöglicht die Teileinschaltung, Volleinschaltung und das Ausschalten des Alarmsystems mittels eines 5-stelligen Zahlencodes mit Bestätigung des Vorganges durch Anzeige auf dem Display. Mit dem Display mit Hintergrundbeleuchtung können außerdem Statusmeldungen und eventuelle Anomalien angezeigt werden.

Praktische Steuerung der Automatisierungen

Es können bis zu 32 verschiedene mit dem MyNice-Steuergert verbundene Nice-Automatisierungen gesteuert werden.

Leichte Aktivierung und Deaktivierung des Alarms

Ein eingebautes RFID-Lesegerät, mit dem das Alarmsystem aktiviert oder deaktiviert werden kann, indem man den MNB1 Transponder an das RFID-Lesegerät annähert, das in die Tastatur eingebaut ist.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNKP	LCD-tastatur Bidirektionaler Dual Band-funk mit RFID-lesegerät	
861021	Batterie 3 V CR123A	

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNKP
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V 1,4 Ah, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> 3 Jahre
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)
Isolierung	Klasse II
Schutzart (IP)	50
Betriebstemperatur	-10°C ÷ +40°C
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2 (mit MNCUT/MNCUTC)
Abmessungen (mm) (LxTxH)	67x25x150
Gewicht (g)	30

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

MNB1

Transponder-badge

Praktisches
Anhängen an den
Schlüsselbund



Transponder-Badge für die Steuerung des Alarmsystems.

Einfach zu bedienen

MNB1 ermöglicht das Ein- und Ausschalten des Alarmsystems, indem man es einfach an das MyNice-Steuerggerät oder an die MNKP-Tastatur beim eingebauten RFID-Lesegerät annähert.

Klein und praktisch zu benutzen

MNB1 ist zum Anhängen an den Schlüsselbund ausgelegt, so dass es immer zur Hand ist.

Sicher

Falls es verloren gehen sollte, kann MNB1 leicht von dem MyNice-Steuerggerät gelöscht werden, wodurch seine Funktion deaktiviert wird.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNB1	Transponder-Badge (packung zu 5 Stück)	

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNB1
Funkübertragung	125 kHz, ±6 kHz
Funkreichweite	etwa 1cm
Betriebstemperatur	-20 ÷ +60 °C
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2 (mit MNCUT/MNCUTC)
Abmessungen (mm) (LxTxH)	55x34x5
Gewicht (g)	7

Estate





Abschreckung, sicherheit und schutz

Sirenen

- 36. Außensirenen MNS/MNSC
- 37. Sirene für Innenräume MNSI

Melder für Innenbereiche

- 39 Magnetkontakt MNMC
- 41. Melder für Rollläden MNBA
- 42 Volumetrischer Infrarotmelder MNPIR
- 44 Infrarotmelder mit vertikalem Vorhang MNCPIR
- 45 Infrarotmelder mit vertikalem Doppelvorhang MNCPIR2
- 46 Volumetrischer melder mit Doppeltechnologie MNDT
- 48 Infrarotmelder mit integrierter KAMERA MNPIRTVCC
- 50 Magnetischer Glasbruchmelder MNGB
- 51 Überschwemmungsmelder MNWD
- 52 Rauchmelder MNSD

Melder für Außenbereiche

- 54. DualTech-Melder mit Kamera MNEXDTTVCCAA
- 55. Dualtech-Long-Range-Melder mit Vorhangeffekt MNOUDTLRAA
- 56. TriTech-Melder MNEXTPETAA / MNEXTTAA

Zubehör

- 53. Sender für MNTX0-Sensoren
- 53. Signalwiederholung über MNREP-Funk

MNS/MNSC

Außensirenen



Alarmsirenen für Außenbereiche mit eingebauter Blinkleuchte und Sprachfunktion, auch in der Version über bidirektionalen Dual Band-Funk.

Abschreckende Sprachmeldungen

Es können personalisierte Sprachmeldungen aufgenommen werden, die den Überraschungseffekt erhöhen und vom Einbruch abschrecken, ohne die Nachbarschaft zu stören.

Abschreckung und Schutz

Die Schalleistung von 110 dB(A) und die eingebaute Blinkleuchte ermöglichen, den Ort festzustellen und anzuzeigen, an dem der Alarm ausgelöst wurde.

Sicherheit und gepflegtes Design

Eine Box mit Schutz vor Öffnen, Abreißen von der Wand und vor Versuchen, sie zu zerbrechen.

Die LED-Blinkleuchte zeigt den Status des Alarms an (eingeschaltet, ausgeschaltet, Voralarm) und das Vorhandensein von Vorfällen.

Maximale Sicherheit auch im Fall eines Stromausfalls.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNS	Sirene über Bidirektionalen Dual Band-Funk für den aussenbereich mit sprachmeldungen und Led-Blinkleuchte	
MNSC	Drahtgebundene Aussensirene mit sprachmeldungen und Led-Blinkleuchte	
861000	Alkali-Batterie 1,5 V LR20 - Größe d für MNS-Sirene (benötigt 6 Stück)	
B12V-C.4310	Bleibatterie 12 V 2 Ah für MNSC-Sirene	

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNS	MNSC
Stromversorgung	6 Alkalibatterien LR20 1,5 V (16 Ah) (mitgeliefert)	Über Kabel und Bleibatterie 12 V 2Ah (nicht enthalten)
Stromaufnahme in Ruhe	< 360 (µA)	< 40 (mA)
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 660	< 800
Durchschnittliche Autonomie*	> 4 Jahre	
Überwachung	alle 18 Minuten	
Schalleistung	110 dB(A) 1 m	
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)	-
Isolierung	Klasse III	
Schutzart (IP)	X 2	
Betriebstemperatur	-25 ÷ +55 °C	
Umweltklasse	III	
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2	
Abmessungen (mm) (LxTxH)	250x85x250 mm	
Gewicht (kg)	2,25	

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.



Sirene über Dual Band-Funk und bidirektional für Innenräume, mit Sprachmeldungsfunktion

Diskret und kompakt

Durch ihre kleinen Abmessungen und die drahtlose Technologie ist die Sirene für den Innenbereich MNSI kaum sichtbar und lässt sich auch leicht in den verborgensten Winkeln des Hauses installieren.

Abschreckende Sprachmeldungen

Es können personalisierte Sprachmeldungen aufgenommen werden, die den Überraschungseffekt erhöhen und vom Einbruch abschrecken, ohne die Nachbarschaft zu stören.

Abschreckung und Schutz

Stark abschreckende Schallleistung 100 dB(A), Zeitregelung auf drei Minuten und Anzeigefähigkeit der Ein-/Ausschaltmanöver des Systems mit einem (ausschaltbaren) Ton mit niedriger Lautstärke.

Mit Öffnungsschutz ausgestattet.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNSI	Sirene über bidirektionalen dual band-funk für den innenbereich mit sprachmeldungen	
86100	Alkalibatterie 1,5 V LR14 (benötigt 3 Batterien pro MNSI)	

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNSI
Stromversorgung	3 Alkalibatterien LR14 1,5 V (7,8 Ah), mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 360
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 400
Autonomie*	> 2,5 Jahre
Überwachung	alle 18 Minuten
Schallleistung	100 dB(A) 1 m
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)
Isolierung	Klasse III
Schutzart (IP)	51
Betriebstemperatur	-10 ÷ +40 °C
Umweltklasse	II
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2
Abmessungen (mm) (LxTxH)	154x36x111
Gewicht (g)	200

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.



Nice

MNMC

Magnetkontakt

Der Magnetkontakt kann an der rechten oder der linken Seite des Melders installiert werden, je nachdem wie es für die Architektur des Raums besser passt.



Magnetkontaktmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk, meldet das Öffnen von Türen und Fenstern.

Intelligent

Der für den Einbruchschutz an Türen und Fenstern entwickelte Melder kann auch als Sender von Alarmen verwendet werden, die von anderen, über Kabel (NC/NO/ausgewogen oder mit Impulszählfunktion) an die innen gelegenen Klemmen angeschlossenen Meldern stammen. Der Melder kann mit einer Telekamera oder mit dem Nice PhotoPir gekoppelt werden, um im Alarmfall Fotos der Umgebung aufzunehmen.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung. Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Zuverlässig

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Sicher

Der Melder ist vor Öffnen, Entfernen und magnetischer Manipulation geschützt.

Hohe Betriebsautonomie von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNMC	Magnetkontakt, bidirektionaler dual band-funk. mit 2 programmierbaren kabeleingängen. Weiss	 
MNMCCB	Magnetkontakt, bidirektionaler dual band-funk. mit 2 programmierbaren kabeleingängen. Braun	 
861021	Batterie 3 V CR123A	

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNMC	MNMCCB
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert	
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20	
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55	
Autonomie*	> 4 Jahre	
Überwachung	Alle 18 Minuten	
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)	
Isolierung	Klasse III	
Schutzart (IP)	40	
Betriebstemperatur	-10 ÷ +40 °C	
Umweltklasse	II	
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2	
Abmessungen (mm) (LxTxH)	23x25x134	
Gewicht (g)	120	

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.



MNMCCB



Nice

MNBA

Melder für Rollläden



Dualband-Funkmelder für Rollläden, bidirektional.

Einzigartig auf dem Markt

Garantiert völligen Schutz dank der genauen und präzisen Erfassung des Rollladens. Erfasst etwaige Einbruchversuche und das Anheben des Rollladens aus seiner Führung.

Erhöhte Kontrolle

Über die Alarmanlage ist der Melder in der Lage mitzuteilen, ob sich der Rollladen beim Einschalten in einer höheren Position als bei der Montage festgelegt befindet.

Dies ermöglicht dem Kunden, seine Rollläden stets unter Kontrolle zu haben.

Zuverlässig

Mit der MyNice-World-App können Sie den Akkuladestand der Vorrichtung jederzeit prüfen und werden benachrichtigt, wenn der Akku leer ist. Zudem wird auch lokal am Melder mittels LED angezeigt, dass die Akkus ausgetauscht werden müssen, und die Meldung wird per Funk ans Steuergerät übermittelt.

Einfache Montage

Empfohlen wird die Montage an der linken Innenseite des Rollladens, sodass eventuell Wasser in die Öffnung unten abfließen kann. Die empfohlene Montagehöhe beträgt 20 bis 30 cm von der Fensterbank.

Sicher

Der Melder ist gegen Öffnung und Entfernung gesichert.

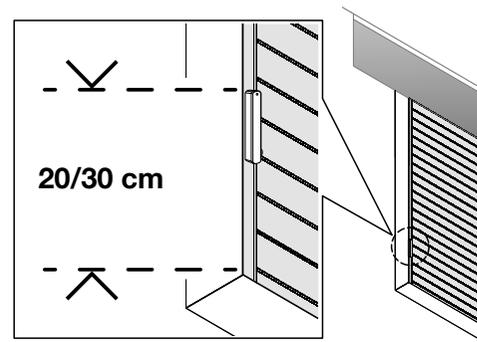
Art. Nr.	Beschreibung
MNBA	Melder für Rollläden, weiß
MNBAM	Melder für Rollläden, braun
861021	Batterie 3V CR123A

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNBA	MNBAM
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3V 1,4 Ah, mitgeliefert	
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 16	
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55	
Autonomie*	3 Jahre	
Überwachung	Alle 18 Minuten	
Funkübertragung	GFSK Dual Band (MHz 433,54 – 433,92; MHz 868,30 – 868,94)	
Isolierung	Klasse III	
Schutzart (IP)	51	
Betriebstemperatur	-10 ÷ +40 °C	
Umweltklasse	II	
Abmessungen (mm) (LxPxA)	21x38x178	
Gewicht (g)	220	

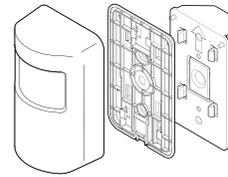
* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

INSTALLATIONSPLÄNE



MNPIR

Volumetrischer infrarotmelder



Wird mit Halterungen für Wandbefestigung und für Befestigung in Ecken geliefert

Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit volumetrischer Linse.

Installation im Innenbereich und im geschützten Außenbereich.

Er erfasst eventuelle Bewegungen im geschützten Bereich bis 12 m auf 140°. Auch in der Version mit langer Reichweite erhältlich, bei der die Bewegungen bis 30 m auf 10° erfasst werden.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung: Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Abdeckschutzfunktion

Der Melder ist auch in der Version mit Abdeckschutz erhältlich, die eine hohe Sicherheit im Fall gewährleistet, dass versucht wird, den Sensor abzudecken.

Funktion Pet Immune

Der Melder ist auch in der Version Pet Immune erhältlich, die ermöglicht, dass sich kleine Haustiere auch dann frei im Haus bewegen können, wenn der Alarm aktiv ist.

Zuverlässig

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Praktisch und bequem

Die Halterung für die Wandbefestigung und der Adapter für die Befestigung in einer Ecke ermöglichen eine leichte Installation und eine perfekte Einbindung in die verschiedenen Architekturen von Innenräumen und im geschützten Außenbereich.

Sicher

Der Melder ist vor Öffnen und Entfernen geschützt.

Hohe Betriebsautonomie

von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

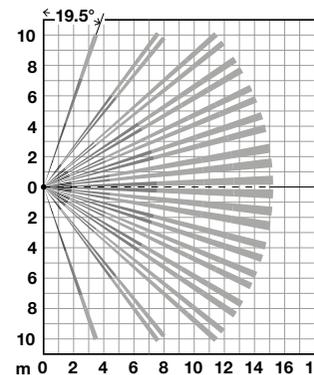
Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNPIR	Volumetrischer infrarotmelder, reichweite 12 m 140°, Bidirektionaler Dual Band-Funk	
MNPIRAA	Volumetrischer infrarotmelder, reichweite 12 m 140°, mit abdeckschutzfunktion, Bidirektionaler Dual Band-Funk	
MNPIRPET	Volumetrischer infrarotmelder pet immune, reichweite 12 m 90° (fächerlinse), bidirektionaler dual band-funk	
MNPIRPETAA	Volumetrischer infrarotmelder pet immune, reichweite 12 m 90° (fächerlinse), abdeckschutzfunktion, Bidirektionaler Dual Band-Funk	
MNPIRLRAA	Volumetrischer infrarotmelder, reichweite 30 m 10°, mit abdeckschutzfunktion, Bidirektionaler Dual Band-Funk	
HSA4	Verstellbares Gelenk	
861021	Batterie 3 V CR123A	

TECHNISCHE DATEN

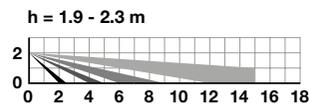
Art. Nr.	MNPIR	MNPIRPET	MNPIRAA	MNPIRPETAA	MNPIRLRAA
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert				
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20			< 30	
Stromaufnahme in Betrieb (mA)			< 55		
Autonomie*	> 4 Jahre		3 Jahre		
Überwachung	Alle 18 Minuten				
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)				
Isolierung	Klasse III				
Schutzart (IP)	42				
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ +40 °C				
Umweltklasse	III				
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2				
Abmessungen (mm) (LxTxH)	68x51x112				
Gewicht (g)	160				

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

DECKUNGSBEREICH MNPIR UND MNPIRAA



FLÄCHENANSICHT



VERTIKALE ANSICHT

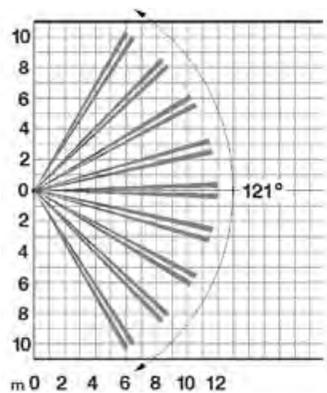


Auswahl des Meldertyps

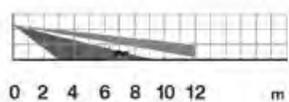
MyNice bietet eine riesige Produktpalette an Meldern an, um jede Umgebung effizient abdecken zu können.

Die Abmessungen des Raums, der geschützt werden soll, die Anwesenheit von kleinen Haustieren, die obligaten Durchgangspunkte sind alles Elemente, die bei der Auswahl des richtigen Melders bewertet werden.

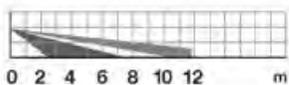
DECKUNGSBEREICH MNPIRPET UND MNPIRPETAA



FLÄCHENANSICHT



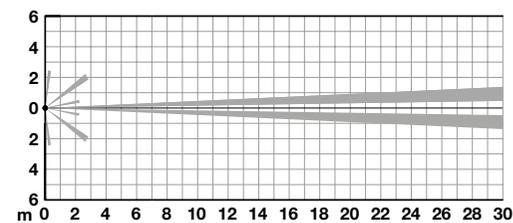
h= 2,3 m



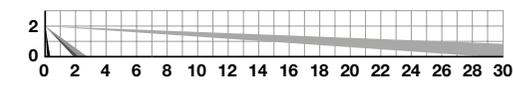
h= 1,9 m

VERTIKALE ANSICHT

DECKUNGSBEREICH MNPIRLRAA



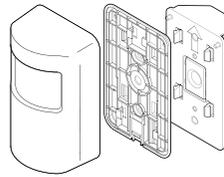
FLÄCHENANSICHT



VERTIKALE ANSICHT

MNCPIR

Infrarotmelder mit vertikalem Vorhang



Wird mit Halterungen für Wandbefestigung und für Befestigung in Ecken geliefert

Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit Linse mit vertikalem Vorhang. Installation im Innenbereich und im geschützten Außenbereich.

Er erfasst eventuelle Bewegungen im geschützten Bereich bis 12 m auf 5°.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung. Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Abdeckschutzfunktion

Der Melder ist auch in der Version mit Abdeckschutz erhältlich, die eine hohe Sicherheit im Fall gewährleistet, dass versucht wird, den Sensor abzudecken.

Zuverlässig

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Praktisch und bequem

Die Halterung für die Wandbefestigung und der Adapter für die Befestigung in einer Ecke ermöglichen eine leichte Installation und eine perfekte Einbindung in die verschiedenen Architekturen von Innenräumen und im geschützten Außenbereich.

Sicher

Der Melder ist vor Öffnen und Entfernen geschützt.

Hohe Betriebsautonomie

von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

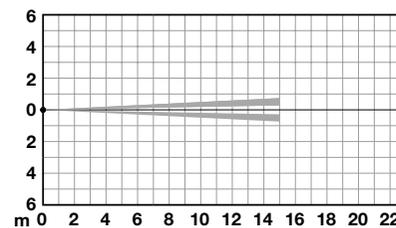
Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNCPIR	Infrarotmelder mit Linse mit vertikalem Vorhang, Reichweite 12 m 5°, Bidirektionaler Dual Band-Funk	 
MNCPIRAA	Infrarotmelder mit Linse mit vertikalem Vorhang, Reichweite 12 m 5°, Bidirektionaler Dual Band-Funk, mit Abdeckschutzfunktion	 
HSA4	Verstellbares Gelenk	
861021	Batterie 3 V CR123A	

TECHNISCHE DATEN

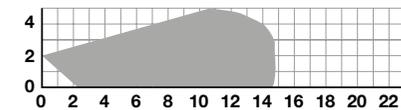
Art. Nr.	MNCPIR	MNCPIRAA
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert	
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20	< 30
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55	
Autonomie*	> 4 Jahre	3 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten	
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)	
Isolierung	Klasse III	
Schutzart (IP)	42	
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ +40 °C	
Umweltklasse	III	
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2	
Abmessungen (mm) (LxTxH)	68x51x112	
Gewicht (g)	160	

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

DECKUNGSBEREICH



FLÄCHENANSICHT



VERTIKALE ANSICHT

MNCPIR2

Infrarotmelder mit vertikalem doppelvorhang



Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit Linse mit vertikalem Doppelvorhang und Abdeckschutzfunktion. Meldet das Durchschreiten von Türen und Fenstern

Praktisch und bequem

Ideal für den volumetrischen Schutz von Türen und Fenstern.

Die mitgelieferte praktische Halterung ermöglicht, die Vorrichtung in der äußeren Ecke der Tür- oder Fensteröffnung zu installieren, wodurch eine komplette Deckung des zu schützenden Bereichs erzielt und die ästhetische Wirkung minimiert wird.

Zuverlässig

Das System mit zwei PIR erzeugt zwei vertikale fächerförmige Barrieren, die erste im Bereich der Tür- oder Fensteröffnung und die zweite leicht nach außen geneigt; Das Alarmsignal wird nur aktiviert, wenn beide Barrieren überschritten werden (Funktion AND).

Leicht zu installieren

Sobald in den Melder Batterien eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät die Vorrichtung automatisch: Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät unter Benutzung des geführten Vorgangs durchführen.

Abdeckschutzfunktion

die eine hohe Sicherheit im Fall eines Abdeckens des Sensors gewährleistet.

Sicher

Durch das Vorhandensein des Doppelmagneten ist der Melder vor Manipulationsversuchen geschützt.

Leichter Austausch der Batterie

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt. Das Einsetzen und der Austausch der Batterie sind durch den Schnappbügel einfach und schnell.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNCPIR2AA	Durchgangsmelder mit doppeltem infrarotstrahl, reichweite 8 m 5° mit linse mit vertikalem vorhang und abdeckschutzfunktion Bidirektionaler Dual Band-Funk Weiss	
MNCPIR2AACB	Durchgangsmelder mit doppeltem infrarotstrahl, reichweite 8 m 5° mit linse mit vertikalem vorhang und abdeckschutzfunktion Bidirektionaler Dual Band-Funk Braun	
861021	Batterie 3 V CR123A	

TECHNISCHE DATEN

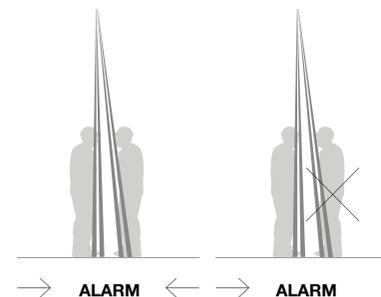
Art. Nr.	MNCPIR2AA - MNCPIR2AACB
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)
Isolierung	Klasse III
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 30
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> etwa 3 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Schutzart (IP)	42
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ +40 °C (Umweltklasse II gemäß EN 50131)
Umweltklasse	III
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2
Abmessungen (mm) (LxTxH)	79x23x79
Gewicht (g)	160

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

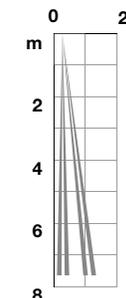


MNCPIR2AACB

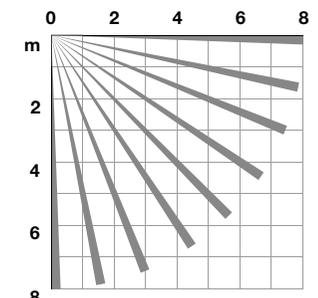
DECKUNGSBEREICH



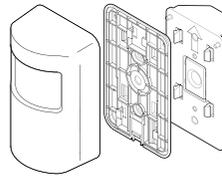
FUNKTION „AND“



VORDERANSICHT



FLÄCHENANSICHT



Wird mit Halterungen für Wandbefestigung und für Befestigung in Ecken geliefert

Volumetrischer Bewegungsmelder mit doppelter Technologie (Infrarot + Mikrowellen), über bidirektionalen Dual Band-Funk und mit Abdeckschutzfunktion. Installation im Innenbereich und im geschützten Außenbereich.

Er erfasst eventuelle Bewegungen im geschützten Bereich bis 12 m auf 90°.

Maximale Zuverlässigkeit

Durch die doppelte Technologie mit Infrarot und Mikrowellen beseitigt der Melder das Risiko von Fehlalarmen, wobei er sowohl die Bewegung als auch die körperliche Anwesenheit erfasst.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung: Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Abdeckschutzfunktion

Der Melder ist auch in der Version mit Abdeckschutz erhältlich, die eine hohe Sicherheit im Fall gewährleistet, dass versucht wird, den Sensor abzudecken.

Funktion Pet Immune

Der Melder ist auch in der Version Pet Immune erhältlich, die ermöglicht, dass sich kleine Haustiere auch dann frei im Haus bewegen können, wenn der Alarm aktiv ist.

Leichter Austausch der Batterie

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Praktisch und bequem

Die Halterung für die Wandbefestigung und der Adapter für die Befestigung in einer Ecke ermöglichen eine leichte Installation und eine perfekte Einbindung in die verschiedenen Architekturen von Innenräumen und im geschützten Außenbereich.

Sicher

Der Melder ist vor Öffnen und Entfernen geschützt

Hohe Betriebsautonomie von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

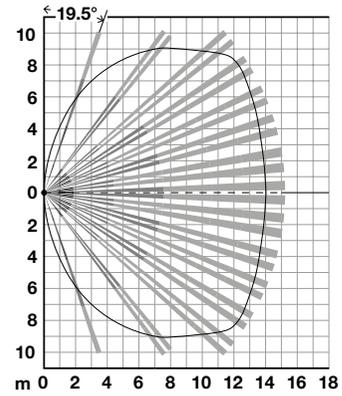
Art. Nr.	Beschreibung
MNDTAA	Volumetrischer melder mit doppelter technologie (infrarot und mikrowellen), reichweite 12 m 90° mit abdeckschutzfunktion. bidirektionaler Dual Band-Funk
MNDTPETAA	Volumetrischer melder mit doppelter technologie (infrarot und mikrowellen), reichweite 12 m 90° mit fächerlinse und abdeckschutzfunktion. bidirektionaler Dual Band-Funk
HSA4	Verstellbares Gelenk
861021	Batterie 3 V CR123A

TECHNISCHE DATEN

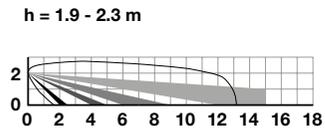
Art. Nr.	MNDTAA	MNDTPETAA
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert	
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20	< 30
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55	
Autonomie*	> 4 Jahre	3 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten	
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)	
Isolierung	Klasse III	
Schutzart (IP)	42	
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ +40 °C	
Umweltklasse	III	
Abmessungen (mm) (LxTxH)	68x51x112	
Gewicht (g)	160	

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

DECKUNGSBEREICH MNDTAA

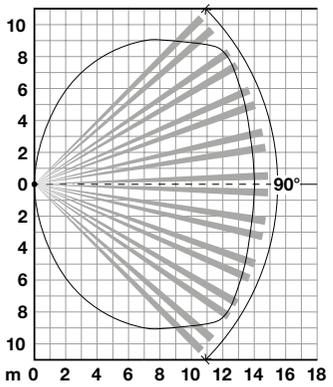


FLÄCHENANSICHT

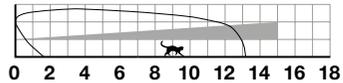


VERTIKALE ANSICHT

DECKUNGSBEREICH MNDTPETAA



FLÄCHENANSICHT

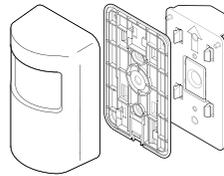


VERTIKALE ANSICHT



MNPIRTVCC

Infrarotmelder mit integrierter Kamera



Wird mit Halterungen für Wandbefestigung und für Befestigung in Ecken geliefert

Infrarotmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk mit volumetrischer Linse und integrierter WLAN-Kamera. Installation im Innenbereich und im geschützten Außenbereich.

Hochentwickelt

Durch die eingebaute Farb-Fotokamera erfasst der Nice PhotoPir eventuelle Bewegungen und nimmt im Alarmfall Fotos der Umgebung auf und überträgt sie über das lokale WLAN-Netz sofort an das Steuergerät. Das Steuergerät versendet die Bilder ihrerseits an den Benutzer. Durch das in die Fotokamera eingebaute Blitzlicht kann man den Gegenstand des Fotos auch bei Dunkelheit oder auf eine Entfernung von bis zu 8 Metern erkennen.

Alles unter Kontrolle, auch aus der Ferne

Mittels der App MyNice World kann man das PhotoPir jederzeit auch von Ferne auffordern, Bilder der Umgebung aufzunehmen, und diese dann erhalten.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung: Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Abdeckungsfunktion

die eine hohe Sicherheit im Fall eines Abdeckens des Sensors gewährleistet.

Funktion Pet Immune

Der Melder ist auch in der Version Pet Immune erhältlich, die ermöglicht, dass sich kleine Haustiere auch dann frei im Haus bewegen können, wenn der Alarm aktiv ist.

Zuverlässig

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Praktisch und bequem

Die Halterung für die Wandbefestigung und der Adapter für die Befestigung in einer Ecke ermöglichen eine leichte Installation und eine perfekte Einbindung in die verschiedenen Architekturen von Innenräumen und im geschützten Außenbereich.

Sicher

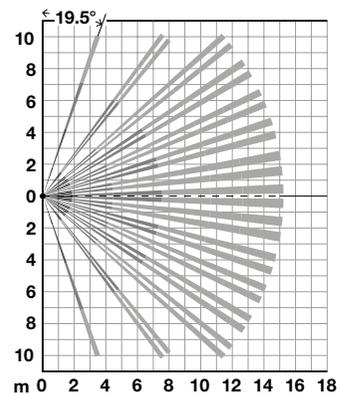
Der Melder ist vor Öffnen und Entfernen geschützt.

Hohe Betriebsautonomie

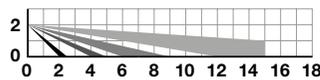
von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNPIRTVCC	Volumetrischer infrarotmelder, reichweite 12 m 90°, mit abdeckungsfunktion und fotokamera, bidirektionaler Dual Band-Funk und WLAN	
MNPIRTVCCPET	Volumetrischer infrarotmelder, reichweite 12 m 90°, (fächerlinse), mit abdeckungsfunktion und fotokamera, bidirektionaler Dual Band-Funk und WLAN	
HSA4	Verstellbares Gelenk	
861021	Batterie 3 V CR123A	

DECKUNGSBEREICH MNPIRTVCC



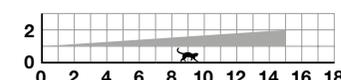
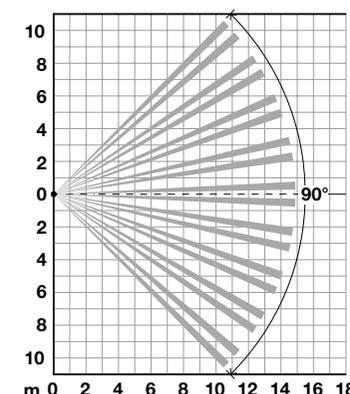
h = 1.9 - 2.3 m



FLÄCHENANSICHT

VERTIKALE ANSICHT

DECKUNGSBEREICH MNPIRTVCCPET



FLÄCHENANSICHT

VERTIKALE ANSICHT

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNPIRTVCC - MNPIRTVCCPET
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 42
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> 2 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)
Isolierung	Klasse III
Schutzart (IP)	42
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ +40 °C
Umweltklasse	III
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2
Abmessungen (mm) (LxTxH)	68x51x112
Gewicht (g)	160

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

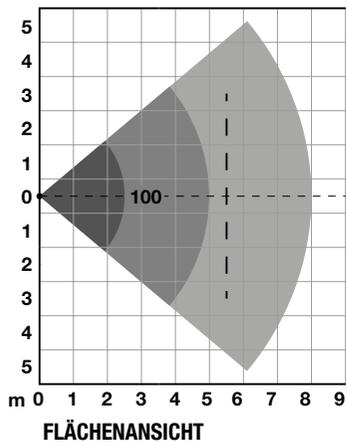


Gehen Sie in aller Ruhe aus, Nice kümmert sich um das Haus

Mit der App MyNice World erhalten Sie die von PhotoPir im Alarmfall oder auf Anforderung aufgenommenen Bilder in Echtzeit auf Ihr Smartphone.



FOTO



MNGB

Magnetischer Glasbruchmelder



Glasbruch- und Öffnungsmelder mit Mikrophon für das Öffnen von Türen und Fenstern, über bidirektionalen Dual Band-Funk, mit Magnetkontakt.

Maximale Sicherheit

Der MNGB, der mit einem Mikrophon zum Erfassen von Schallfrequenzen ausgestattet ist, wie sie beim Zerschlagen von Glas erzeugt werden, ist nützlich, um den Schutz von verglasten Durchgangsöffnungen zu integrieren. Der Melder ist außerdem vor Öffnen und Entfernen geschützt.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung: Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Zuverlässig

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Hohe Betriebsautonomie von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

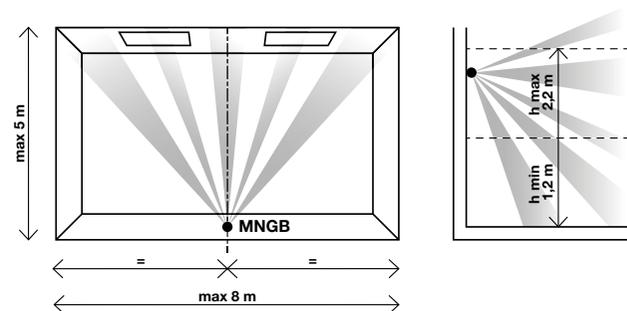
Art. Nr.	Beschreibung
MNGB	Glasbruchmelder mit mikrophon, bidirektionaler Dual Band-Funk, mit eingebautem magnetkontakt
861021	Batterie 3 V CR123A

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNGB
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> etwa 4 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)
Isolierung	Klasse II
Schutzart (IP)	51
Betriebstemperatur	-10 ÷ +40 °C
Umweltklasse	II
Abmessungen (mm) (LxTxH)	23x25x134
Gewicht (g)	120

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

SCHALLERFASSUNGSBEREICH



FLÄCHENANSICHT

VERTIKALE ANSICHT

Nice

MNWD

Überschwemmungsmelder



Überschwemmungsmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk. Installation ausschließlich im Innenbereich.

Erfasst das Vorhandensein von Flüssigkeiten auf einer vorher festgelegten Höhe und meldet den Vorfall an das MyNice-Steuergerät.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung: Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Zuverlässig

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist.

Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Sicher

Der Melder ist vor Öffnen und Entfernen geschützt.

Hohe Betriebsautonomie

von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

Art. Nr.	Beschreibung
MNWD	Überschwemmungsmelder, bidirektionaler Dual Band-Funk
861021	Batterie 3 V CR123A

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNWD
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> etwa 4 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)
Isolierung	Klasse II
Schutzart (IP)	51
Betriebstemperatur	-10 ÷ +40 °C
Umweltklasse	II
Abmessungen (mm) (LxTxH)	23x25x134
Gewicht (g)	120

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.



MNSD

Rauchmelder



Rauchmelder über bidirektionalen Dual Band-Funk, zertifiziert gemäß EN14604.

Erfasst das eventuelle Vorhandensein von weißem Rauch, das durch einen Brandausbruch verursacht ist, und übermittelt den Alarm an das MyNice-Steuergerät.

Leicht zu installieren

Sobald Batterien in den Melder eingesetzt werden, erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung: Die Konfiguration der Parameter des Melders lässt sich bequem direkt am Steuergerät durchführen, wobei man den geführten Vorgang benutzt.

Zuverlässig

Mittels der App MyNice World kann der Batteriestand der Vorrichtung jederzeit kontrolliert werden und man kann Warnmeldungen einstellen, wenn die Batterie leer ist. Außerdem zeigt der Melder an, wenn die Batterien ausgetauscht werden müssen, sowohl lokal mittels des LED, als auch indem er die Anforderung per Funk an das Steuergerät überträgt.

Sicher

Der Melder ist vor Öffnen und Entfernen geschützt.

Hohe Betriebsautonomie

von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

Art. Nr.	Beschreibung
MNSD	Rauchmelder zertifiziert nach EN14604, bidirektionaler Dual Band-Funk
86101	Alkalibatterie 9V 1604A

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNSD
Stromversorgung	Alkalibatterie LR 1604A 9 V mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 15
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> etwa 4 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)
Isolierung	Klasse II
Schutzart (IP)	20
Betriebstemperatur	-10 ÷ +40 °C
Umweltklasse	II
Abmessungen (mm) (LxTxH)	112x112x51
Gewicht (g)	200

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

MNTX0

Sender für sensoren



Bidirektionaler Dualband-Funksender, der es ermöglicht, über das MyNice-Steuergerät die handelsüblichen technologischen Sensoren zu verwalten.

Leicht zu installieren

Um die technologischen Sensoren über das MyNice-Steuergerät verwalten zu können, muss der Sensor einfach nur an eine der Klemmen des Senders MNTX0 angeschlossen und dann im Steuergerät gespeichert werden.

Sofort bei Einlegen der Batterien in den Sender erkennt das Steuergerät automatisch die Vorrichtung: die Konfiguration der Parameter kann ganz praktisch direkt über das Steuergerät mittels Schritt-für-Schritt-Anweisungen erfolgen.

Sicher

Der Melder ist vor Öffnen und Entfernen geschützt.

Hohe Betriebsautonomie

von über 4 Jahren bei normalem Gebrauch der Vorrichtung.

Art. Nr.	Beschreibung
MNTX0	Dualband-Funksender, bidirektional, für technologische Sensoren
861021	Batterie 3 V CR123A

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNTX0
Stromversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 20
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> etwa 4 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)
Isolierung	Klasse II
Schutzart (IP)	51
Betriebstemperatur	-10 ÷ +40 °C
Umweltklasse	II
Abmessungen (mm) (LxTxH)	23x25x134
Gewicht (g)	120

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

MNREP

Signalwiederholung über funk



Funksignalverstärker, bidirektional und Dual Band.

Ideal für Umgebungen, die eine reduzierte Funkreichweite aufweisen großer Entfernungen und/oder besonderer innerer Trennwände im Mauerwerk. MNREP empfängt und verstärkt in doppelter Dual Band-Frequenz die Funksignale des MyNice-Systems und ermöglicht beträchtliche Verbesserungen der Reichweite.

Art. Nr.	Beschreibung	Zertifizierungen
MNREP	Funksignalverstärker, bidirektional Und Dual Band	
861021	Batterie 3 V CR123A	

TECHNISCHE DATEN

Art. Nr.	MNREP
Stromversorgung	230 Vac, 50-60 Hz, Backup-Lithiumbatterie CR123A 3 V; 1,4 Ah, mitgeliefert
Verbrauch mit Netzstromversorgung (W)	1,8
Stromaufnahme im Standby (mA)	23
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	ca. 48 Stunden
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)
Isolierung	Klasse II
Schutzart (IP)	51
Betriebstemperatur	-10 °C ÷ 40 °C
Umweltklasse	II
Sicherheitsgrad	EN 50131 GRAD 2
Abmessungen (mm) (LxTxH)	121x55x35(+32)
Gewicht (g)	200

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

MNEXDTTVCCAA

DualTech-Melder mit Kamera und Manipulationssicherung



DualTech-Dualband-Funkmelder, bidirektional, mit integrierter Kamera und Manipulationssicherung, tierimmun.

Erfasst etwaige Bewegungen im abgesicherten Bereich bis 12 m um 100°.

Kontrolle und Sicherheit auch aus der Ferne

Dank der integrierten Farbkamera erfasst der Sensor etwaige Bewegungen, nimmt im Alarmfall Fotos der Umgebung auf und übermittelt diese über das lokale WLAN direkt ans Steuergerät. Das Steuergerät leitet die Bilder wiederum an den Nutzer weiter. Der Öffnungswinkel des Objektivs beträgt 100°. Dank des in die Kamera integrierten Blitzlichts kann das, was auf dem Foto aufgenommen wurde, auch bei Dunkelheit oder in einer Entfernung bis 8 m erkannt werden.

Einfache Montage

Beim Einlegen der Akkus in den Melder erkennt das Steuergerät im Konfigurationsmodus die Vorrichtung automatisch.

Die Meldeparameter können ganz praktisch direkt über das Steuergerät mittels Schritt-für-Schritt-Anweisungen konfiguriert werden.

Maximaler Schutz

Der Doppel-Infrarot-Sensor arbeitet nach der AND-Logik. Ein Erfassungsbereich ist waagrecht, einer ist nach unten ausgerichtet, um optimale Effizienz und hohe Absicherung gegen Fehlalarme zu garantieren.

Manipulationssicherung

Der Melder garantiert hohe Sicherheit auch bei Ausblendung des Sensors.

Sicher

Der Melder ist gegen Öffnung und Entfernung gesichert.

Manipulationssicherung

Der Melder garantiert hohe Sicherheit auch bei Ausblendung des Sensors.

Zuverlässig

Mit der MyNice-World-App können Sie den Akkuladestand der Vorrichtung jederzeit prüfen und werden benachrichtigt, wenn der Akku leer ist. Zudem wird auch lokal am Melder mittels LED angezeigt, dass die Akkus ausgetauscht werden müssen, und die Meldung wird per Funk ans Steuergerät übermittelt.

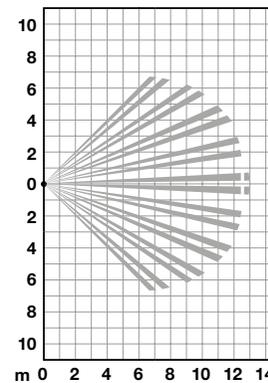
Art. Nr.	Beschreibung
MNEXDTTVCCAA	DualTech-Melder mit Kamera und Manipulationssicherung
HSA4	Verstellbares Gelenk
861021	Batterie 3V CR123A

TECHNISCHE DATEN

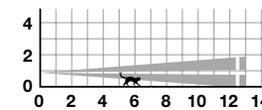
Art. Nr.	MNEXDTTVCCAA
Stromversorgung	2 Lithiumbatterie CR123A 3V 1,4 Ah, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 180
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 155
Autonomie*	> 2 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (MHz 433,54 – 433,92; MHz 868,30 – 868,94)
Isolierung	Klasse III
Schutzart (IP)	51
Betriebstemperatur	-25°C ÷ +55°C
Umweltklasse	III
Abmessungen (mm) (LxTxH)	73x44x181
Gewicht (g)	520

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

DECKUNGSBEREICH



FLÄCHENANSICHT



VERTIKALE ANSICHT

MNOUDTLRAA

DualTech-Long-Range-Melder mit Vorhangeffekt



DualTech-Dualband-Long-Range-Funkmelder mit Vorhangeffekt, bidirektional, mit Manipulationssicherung, tierimmun.

Erfasst etwaige Bewegungen im abgesicherten Bereich bis 30 m um 5°.

Einfache Montage

Beim Einlegen der Akkus in den Melder erkennt das Steuergerät im Konfigurationsmodus die Vorrichtung automatisch. Die Meldeparameter können ganz praktisch direkt über das Steuergerät mittels Schritt-für-Schritt-Anweisungen konfiguriert werden.

Maximaler Schutz

Der Doppel-Infrarot-Sensor arbeitet nach der AND-Logik. Ein Erfassungsbereich ist waagrecht, einer ist nach unten ausgerichtet, um optimale Effizienz und hohe Absicherung gegen Fehlalarme zu garantieren.

Manipulationssicherung

Der Melder garantiert hohe Sicherheit auch bei Ausblendung des Sensors.

Tierimmun-Funktion

Der Melder besitzt eine Tierimmun-Funktion, dank derer kleine Haustiere sich frei im Haus bewegen können, auch wenn die Alarmanlage scharf geschaltet ist.

Sicher

Der Melder ist gegen Öffnung und Entfernung gesichert.

Zuverlässig

Mit der MyNice-World-App können Sie den Akkuladestand der Vorrichtung jederzeit prüfen und werden benachrichtigt, wenn der Akku leer ist. Zudem wird auch lokal am Melder mittels LED angezeigt, dass die Akkus ausgetauscht werden müssen, und die Meldung wird per Funk ans Steuergerät übermittelt.

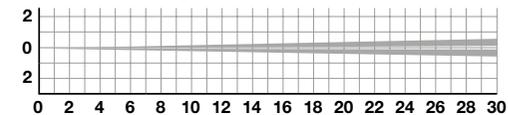
Art. Nr.	Beschreibung
MNOUDTLRAA	DualTech-Long-Range-Melder mit Vorhangeffekt
HSA4	Verstellbares Gelenk
86101	Batterie 3V CR123A

TECHNISCHE DATEN

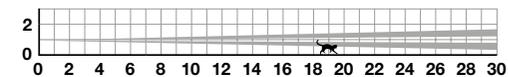
Art. Nr.	MNOUDTLRAA
Stromversorgung	2 Lithiumbatterie CR123A 3V 1,4 Ah, mitgeliefert
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 50
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55
Autonomie*	> 3 Jahre
Überwachung	Alle 18 Minuten
Funkübertragung	GFSK Dual Band (MHz 433,54 – 433,92; MHz 868,30 – 868,94)
Isolierung	Klasse IV
Schutzart (IP)	64
Betriebstemperatur	-25°C ÷ +55°C
Umweltklasse	II
Abmessungen (mm) (LxTxH)	73x44x181
Gewicht (g)	520

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

DECKUNGSBEREICH



FLÄCHENANSICHT



VERTIKALE ANSICHT

MNEXTTPETAA / MNEXTTAA

TriTech-Melder



TriTech-Dualband-Funkmelder, bidirektional, mit Manipulationssicherung und tierimmun.

Erfasst etwaige Bewegungen im abgesicherten Bereich bis 12 m um 90°.
Erhältlich auch in der eng strahlenden Version zur Erfassung von Bewegungen bis 12 m und 5°.

Einfache Montage

Beim Einlegen der Akkus in den Melder erkennt das Steuergerät im Konfigurationsmodus die Vorrichtung automatisch. Die Meldeparameter können ganz praktisch direkt über das Steuergerät mittels Schritt-für-Schritt-Anweisungen konfiguriert werden.

Maximaler Schutz

Die Doppel-Infrarot- und Mikrowellen-Sensoren arbeiten nach der AND-Logik. Ein Erfassungsbereich ist waagrecht, einer ist nach unten ausgerichtet, um optimale Effizienz und hohe Absicherung gegen Fehlalarme zu garantieren.

Manipulationssicherung

Die Melder garantieren hohe Sicherheit auch bei Ausblendung des Sensors.

Tierimmun-Funktion

Der Melder besitzt eine Tierimmun-Funktion, dank derer kleine Haustiere sich frei im Haus bewegen können, auch wenn die Alarmanlage scharf geschaltet ist.

Sicher

Die Melder sind gegen Öffnung und Entfernung gesichert.

Zuverlässig

Mit der MyNice-World-App können Sie den Akkuladestand der Vorrichtung jederzeit prüfen und werden benachrichtigt, wenn der Akku leer ist. Zudem wird auch lokal am Melder mittels LED angezeigt, dass die Akkus ausgetauscht werden müssen, und die Meldung wird per Funk ans Steuergerät übermittelt.

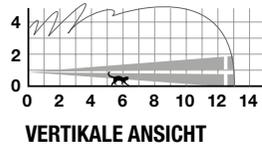
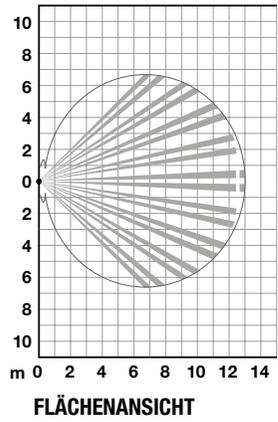
Art. Nr.	Beschreibung
MNEXTTPETAA	TriTech-Dualband-Funkmelder mit Manipulationssicherung und tierimmun
MNEXTTAA	TriTech-Dualband-Funkmelder mit Vorhangeffekt mit Manipulationssicherung
HSA4	Verstellbares Gelenk
861021	Batterie 3V CR123A

TECHNISCHE DATEN

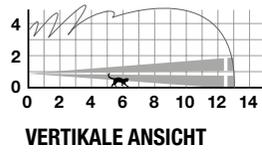
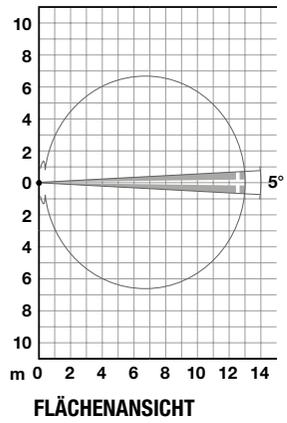
Art. Nr.	MNEXTTPETAA	MNEXTTAA
Stromversorgung	2 Lithiumbatterie CR123A 3V 1,4 Ah, mitgeliefert	
Stromaufnahme in Ruhe (µA)	< 50	
Stromaufnahme in Betrieb (mA)	< 55	
Autonomie*	> 3 Jahre	
Überwachung	Alle 18 Minuten	
Funkübertragung	GFSK Dual Band (MHz 433,54 – 433,92; MHz 868,30 – 868,94)	
Isolierung	Klasse IV	
Schutzart (IP)	64	
Betriebstemperatur	-25°C ÷ +55°C	
Umweltklasse	II	
Abmessungen (mm) (LxTxH)	73x44x181	
Gewicht (g)	520	

* Variabel je nach Anzahl der Aktivierungen und nach Einsatzweise und Typ der Anlage.

DECKUNGSBEREICH MNEXTPETA



DECKUNGSBEREICH MNEXTTAA





Steuersysteme für die Integration

Das Tag-System

- 63. TTX4, TTXB4
- 64. TT2
- 65. TT1

Steuersysteme

- 66. Era P BD Serie
- 67. Era W BD Serie
- 68. Era P Serie
- 70. Era W Serie



Einschalten
der beleuchtung

Öffnen/Schließen
Rollläden und Jalousien



Magnetkontaktmelder



Melder für
Innenbereiche

Melder für
Außenbereiche



Öffnen/Schließen
Hoftore und Garagentore



Nice macht das Leben einfacher

Mit dem MyNice-Smart-Home-Security-System können Sie Antriebe für Zufahrts-, Garagentore, Sicht- und Sonnenschutzsysteme, Rollläden und Beleuchtungssysteme bedienen sowie benutzerdefinierte Szenarien erstellen, um jede Tageszeit optimal zu genießen. Alles ist in einem einzigen Nice-System integriert – für ein harmonisches Zuhause im Einklang mit natürlichem Licht und dem Lebensrhythmus seiner Bewohner.

Vielseitige Elektronik für die Integration

System Nice TAG: Miniaturisierte Sender und Steuerzentralen, die, wenn man sie hinter klassischen Wandplatten verbirgt, ideal bei Umbauten und bei der Aktualisierung von vorhandenen Anlagen sind, um die Automatisierungen des Hauses zu steuern, ohne dass man die vorhandene Anlage auszutauschen oder Maurerarbeiten auszuführen braucht.

Elegante und vielseitige Sender zum Aufstellen oder an der Wand, um das ganze Haus mit einem Knopfdruck zu bedienen; Mit Steuersystemen über Nice-Funk, da bleibt nur die Qual der Wahl.



Tag-System

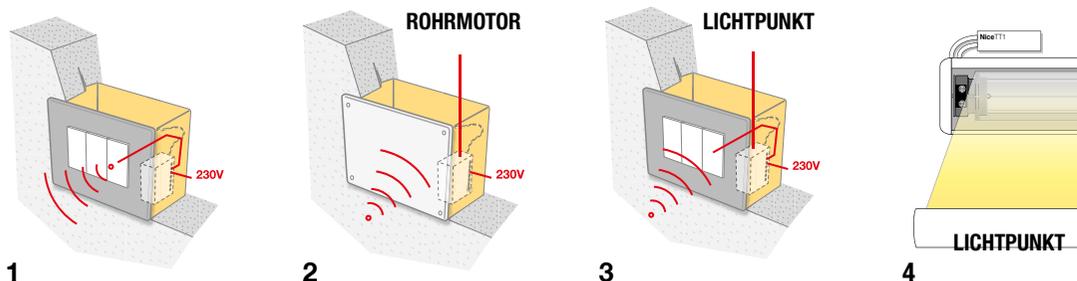
Die optimale Lösung bei Renovierungen



Das Nice Tag-System ist die einfachste Lösung: miniaturisierte Zentralen und Einbau-Universalsender für die praktische Funksteuerung von Rollläden, Markisen, Beleuchtung und elektrischen Lasten bis 500 W, die nicht direkt über Kabel erreichbar sind.

Ideal bei Umbauten und bei der Aktualisierung von vorhandenen Anlagen dank der Möglichkeit einer Installation hinter normal handelsüblichen Wandplatten und in kleineren Räumen.

Es ist weder notwendig, die vorhandene Automatisierungsanlage auszutauschen, noch Maurerarbeiten auszuführen.



1. Einbausender **TTX4** mit Netzstromversorgung und **TTXB4** mit Stromversorgung durch Batterie. Ideal für die Steuerung von Automatisierungen, die nicht direkt über Kabel erreichbar sind.

2. **TT2N** Funkempfänger und Steuergerät für die Steuerung eines Motors zu 230 Vac bis zu 500 W.

3. **TT2L** Funkempfänger und Steuergerät für die Steuerung von Beleuchtungsanlagen.

TT2D Funkempfänger und Steuergerät für die Mehrpunktsteuerung von Beleuchtungsanlagen mit eingebautem Umschalter.

4. Mindy **TT1** miniaturisierte Funkempfänger und Steuerzentralen, IP 55, für Markisen, Rollläden, Beleuchtungs- und Sprinkleranlagen.



Die unsichtbare Betätigung, sie ist da, aber man sieht sie nicht

Die miniaturisierten Steuerzentralen, die hinter klassischen Wandplatten verschwinden, gestatten eine einfache und rasche Installation und bieten maximale Sicherheit und Präzision beim Anschließen aller Komponenten des Systems. Äußerst kleine Abmessungen.



Leicht zu installieren und zu programmieren

Keine Maurerarbeit, kein Kabelanschluss und keine Notwendigkeit, Pläne für die elektronische Struktur auszuarbeiten. **Intuitive Programmierung** dank des Programmierschalters und des LED, die an den miniaturisierten Zentralen angebracht sind. **Ersparnis von Zeit und Kosten.**



Perfekt für jede Anforderung

Einfache Einzel- oder zentralisierte Steuerung der Automatisierungen.

Das gesamte System lässt sich bequem über tragbare Funksender, Wandsender, oder Wandschalter mit Stromversorgung steuern. Indem man das miniaturisierte Steuergerät über Kabel an den schon vorhandenen Wandschalter anschließt, kann man einen weiteren Steuerpunkt erhalten.

Nice

TTX4 / TTXB4

Sender für Unterputzmontage zur Steuerung von Antrieben

Sender für Unterputzmontage, ideal für die Steuerung von nicht direkt per Kabel erreichbaren Antrieben.

Frequenz 433,92 MHz mit 52-Bit-Rolling-Code-Codierung (über 4,5 Billionen Kombinationen).

TTX4 mit Netzstromversorgung und TTXB4 mit Versorgung mit Langzeitbatterie.

Anschlussmöglichkeit von bis zu 4 Tastern (optional) zur kabellosen Steuerung der Antriebe.



Sehr kompakt, nur 18x33x40 mm

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
TTX4	Sender für Unterputzmontage mit Netzstromversorgung, 4 Kanäle.	1
TTXB4	Sender für Unterputzmontage, batteriebetrieben, 4 Kanäle.	1

TECHNISCHE MERKMALE

Art.-Nr.	TTX4	TTXB4
Versorgung	120 oder 230 Vac, 50/60 Hz; (Grenzwerte 100 bis 255 V)	3 Vdc; Lithiumbatterie Typ CR2032
Trägerfrequenz	433,92 MHz ± 100 KHz	
geschätzte Reichweite	35 m in Innenbereichen	
Codierung	Codierung 52 Bit (4,5 Billionen Kombinationen)	
Schutzart (IP)	20	
Betriebstemperatur (°C Min./Max.)	-20° ÷ +55°	
Abmessungen (mm)	18 x 33 x 40 h	

Funkempfänger und Steuergeräte für Unterputzmontage

Mindy TT, miniaturisierte Einbau-Funkempfänger und Steuerzentralen, kompatibel mit den Nice-Sendern der Serien Era und NiceWay.

Schutzart IP20.

Maximale Flexibilität, sie speichern bis zu 30 Sender im Modus I und Modus II.

Rasche Programmierung

dank des Programmierschalters. Das Vorhandensein eines Anzeige-Leds hilft, dem korrekten Programmiervorgang zu folgen, da es beispielsweise die Überschreitung der programmierten Schwellenwerte im Klima-Sensor anzeigt.

Verbindungsmöglichkeit

Zu den Klima-Sensoren Nemo und Volo S-Radio.

TT2N Funkempfänger und Steuergerät für die Steuerung von 1 Motor zu 230 Vac bis zu 500 W.

Möglichkeit, bis zu 30 Sender in Modus I zu speichern:
NACH OBEN - STOPP - NACH UNTEN - NACH UNTEN WENN MENSCH ANWESEND
Modus II: SCHRITTWEISE - NACH OBEN-STOPP - NACH UNTEN-STOPP - STOPP - NACH UNTEN WENN MENSCH ANWESEND - NACH OBEN WENN MENSCH ANWESEND

Anschlussmöglichkeit für einen Schalter zur Steuerung über Kabel im Modus SCHRITTWEISE - IMMER NACH OBEN - IMMER NACH UNTEN

TT2L Funkempfänger und Steuergerät für die Steuerung von Beleuchtungsanlagen.

Für die Steuerung von Stromabnehmern von Netzstrom zu 230 Vac mit einer Leistung von bis zu 1000 W / 500 VA.

Einfachere Anschlüsse dank des Schalters, der direkt an die Stromversorgung angeschlossen ist.

Möglichkeit, bis zu 30 Sender in Modus I zu speichern: ON - OFF
Modus II: ON/OFF - IMPULSEINSCHALTUNG - TIMER1 - TIMER2

Der Anschluss an den Klima-Sensor Volo S-Radio ermöglicht, mittels des „Sonnensensors“ die Beleuchtung ein- und auszuschalten.

Der Timer ist von einem Minimum von 0,5" bis zu einem Maximum von etwa 9 Stunden programmierbar; ein optimierter Programmierungsvorgang; Beibehaltung der eingestellten Werte auch bei einem Stromausfall.

Anschlussmöglichkeit für einen Schalter zur Steuerung über Kabel im ON/OFF-Modus.

TT2D Funkempfänger und Steuergerät für die Mehrpunktsteuerung von Beleuchtungsanlagen mit eingebautem Umschalter.

Für die Steuerung von Stromabnehmern von Netzstrom zu 230 Vac mit einer Leistung von bis zu 1000 W / 500 VA.

Möglichkeit, bis zu 30 Sender in Modus I zu speichern: ON - OFF
Modus II: ON/OFF - IMPULSEINSCHALTUNG - TIMER1 - TIMER2

Der Anschluss an den Klima-Sensor Volo S-Radio ermöglicht, mittels des „Sonnensensors“ die Beleuchtung ein- und auszuschalten.

Der Timer ist von einem Minimum von 0,5" bis zu einem Maximum von etwa 9 Stunden programmierbar; ein optimierter Programmierungsvorgang; Beibehaltung der eingestellten Werte auch bei einem Stromausfall.

Anschlussmöglichkeit für einen Schalter zur Steuerung über Kabel im ON/OFF-Modus.

Art. Nr.	Beschreibung	Stk./Packg.
TT2N	Funkempfänger und Steuergerät für die Steuerung eines Motors zu 230 Vac	1
TT2L	Funkempfänger und Steuergerät für die Steuerung von Beleuchtungsanlagen zu 230 Vac	1
TT2D	Funkempfänger und Steuergerät für die Steuerung von Beleuchtungsanlagen zu 230 Vac, mit eingebautem Umschalter	1
TT2KIT	Set bestehend aus 4 Empfängern TT2N und 1 Einbausender TTX4	

TECHNISCHE MERKMALE

ART. NR.	TT2N	TT2L	TT2D
Stromversorgung (Vac/Hz)	120 oder 230 Vac, 50/60 Hz, Grenzwerte 100 ÷ 255 Vac		
Max. Leistung der Motoren	500 VA bei Vn = 230 V, 600 VA bei Vn = 120 V,	1000 W / 500 VA pro Vn = 230 V, 600 W / 600 VA bei Vn = 120 V	
Schutzart (IP)	20		
Bewegungsdauer (Sek.)	4÷240 s (Werkseitig etwa 150 s)	1 s ÷ 9 h (werkseitig TIMER1= 1 Min, TIMER2= 10 Min)	
Windstärkensenor (km/h)	5, 10, 15, 30, 45 Volo S-Radio	-	
Sonneneinstrahlungssensor (klux)	2, 5, 10, 20, 40 + Selbstlern-funktion Volo S-Radio	5, 10, 15, 30, 45 VOLO S-RADIO	
Programmierbare Funktionen (Modus I)	NACH OBEN - STOPP - NACH UNTEN - NACH UNTEN WENN MENSCH ANWESEND		ON-OFF
Programmierbare Funktionen (Modus II)	SCHRITTWEISE - NACH OBEN-STOPP - NACH UNTEN-STOPP - STOPP - NACH UNTEN MENSCH ANWESEND - NACH OBEN MENSCH ANWESEND		ON-OFF - MENSCH ANWESEND - TIMER1 - TIMER2
Betriebstemperatur (°C Min./Max.)	-20 ÷ +55		
Abmessungen (mm) / Gewicht (g)	40x18x32 / 20		
Funkempfänger Serie Tag	TT2N	TT2L	TT2D
Frequenz (MHz)	433,92		
Kompatibilität des Funks mit	Era, NiceWay		
Geschätzte Reichweite Sender und Klima-Sensoren	150 m im Freien; 20 m in Innenräumen		

* Mit eingangsspannung von 230 Vac ±150 %, 50 Hz
** Ohne stromaufnahme des gesteuerten abnehmers



TT1 / TT1V / TT1L

Funkempfänger und Steuergeräte mit Durchsteckmontage

Miniaturisierte Funkempfänger und Steuerzentralen Mindy TT1 mit durchgehender Installation.

Schutzgrad IP55

Mit eingebautem Funkempfänger 433,92 MHz mit über 4,5 Millionen Milliarden an Kombinationen.

Selbstlernfunktion der Sender der Serien Era und NiceWay und der Klima-Sensoren NiceWay Sensor, Nemo, Nemo Vibe und Volo S-Radio.

Art.-Nr.	Beschreibung
TT1N	Empfänger mit Frequenzen 433,92 MHz, Rolling-Code. Für die Steuerung von Motoren bis 500 W
TT1V	Empfänger mit Frequenzen 433,92 MHz, Rolling-Code. Für Jalousien. Für die Steuerung von Motoren bis 500 W
TT1L	Empfänger mit Frequenzen 433,92 MHz, Rolling-Code. Für die Steuerung elektrischer Lasten mit 230-Vac-Netzstromversorgung und einer Leistung bis 500 W.

TECHNISCHE MERKMALE

Art.-Nr.	TT1N	TT1V	TT1L
Versorgungsspannung (Vac/Hz)	230/50		
Höchstleistung Motoren	500 W/400 VA		
Schutzart (IP)	55		
Schaltzeit (s)	Prog. 4-250		TIMER1 TIMER2 von 0,5 s bis 540 Min.
Stufen Windsensor (km/h)	5, 10, 15, 30, 45 Volo S-Radio		-
Stufen Sonnensensor (klx)	2, 5, 10, 20, 40 + Selbstlernfunktion Volo S-Radio		-
Programmierbare Funktionen (Modus I)	Auf – Stopp – Ab		-
Programmierbare Funktionen (Modus II)	SCHRITTBETRIEB – NUR AUF – NUR AB – STOPP		EIN/AUS – TOTMANNSCHALTUNG TIMER1 – TIMER2
Betriebstemp. (°C min./max.)	-20 ÷ +55		
Abmessungen (mm)	98x26x20		
Gewicht (g)	45		
Funkempfänger der Baureihe Tag	TT1N	TT1V	TT1L
Frequenz (MHz)	433,92		
Funkkompatibilität mit	Era, NiceWay		
Reichweite der Sender und Wettersensoren	Geschätzt 200 m im Freien; 35 m innen		

TT1N für Markisen und Rollläden

Für Motoren bis 500 W. Speichert bis zu 30 Sender.

Maximale Flexibilität bei der Motorsteuerung mit 2 Speichermodi der Sender:
Modus I: NACH OBEN - STOPP
- NACH UNTEN;
Modus II: SCHRITTWEISE
- NUR NACH OBEN - NUR
NACH UNTEN - STOPP.

Innen gelegene Anschlussklemmenleiste.

Steuert die neuen Klima-Sensoren Nemo und Volo S-Radio durch synchronisierte Befehle.

Arbeitszeit programmierbar von einem Minimum von 4" bis zu einem Maximum von 4'.

TT1V für Jalousien

Wenn der aktive Befehl für eine Zeit unter 2 Sekunden aktiv gehalten wird, dann wird der Motor nur für die Befehlszeit aktiviert und regelt die Neigung der Jalousie; Wird der Befehl länger gehalten, wird der komplette Vorgang von Öffnen oder Schließen ausgelöst.

Speichert bis zu 30 Sender.

Maximale Flexibilität bei der Motorsteuerung mit 2 Speichermodi der Sender:
Modus I: NACH OBEN - STOPP
- NACH UNTEN;
Modus II: SCHRITTWEISE
- NUR NACH OBEN
NUR NACH UNTEN - STOPP.

Innen gelegene Anschlussklemmenleiste.

Steuert die neuen Klima-Sensoren Nemo und Volo S-Radio durch synchronisierte Befehle.

Arbeitszeit programmierbar von einem Minimum von 4" bis zu einem Maximum von 4'.

TT1L für Beleuchtungsanlagen, Pumpen für Sprinkleranlagen usw.

Für die Steuerung von Stromabnehmern mit Netzspannung von 230 Vac mit einer Leistung von bis zu 500 W.

Speichert bis zu 30 Sender.

Innen gelegene Anschlussklemmenleiste.

Steuert bis zu 2 Timer für die automatische Ausschaltung.

Maximale Flexibilität bei der Steuerung mit 2 Speichermodi der Sender:
Modus I: ON - OFF mit separaten Tasten;
Modus II: ON-OFF - MENSCH ANWESEND - TIMER.

Der Timer ist programmierbar von einem Minimum von 0,5" bis zu einem Maximum von etwa 9 Stunden.



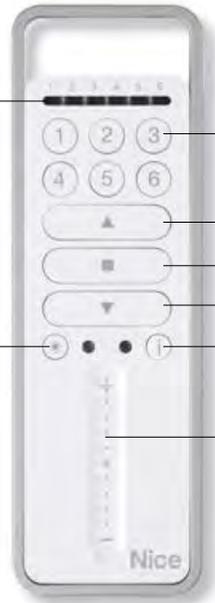
Baureihe Era P BD

Bidirektionale Handsender für die Steuerung von innen liegenden Sicht-/Sonnenschutzsystemen

Rückmeldung zum Empfang des Befehls

- Sonnen-/Sichtschutz eingefahren
- Sonnen-/Sichtschutz ausgefahren
- Teil-Auf/Teil-Zu

Taste „Sun for you“ für die Aktivierung und Deaktivierung der Sonnensensoren



Tasten für die Auswahl der Antriebsgruppe

Auf

Stopp

Ab

Abfrage des Antriebszustands

Slider

Version mit 1 und 6 Kanälen für die Steuerung von bis zu 6 Antriebsgruppen im Einzelmodus, als Gruppe oder Mehrfachgruppe, auch mit separater Aktivierung der Wettersensoren.

Sofortbefehl: Das neue bidirektionale Funkprotokoll ist um das 30-Fache schneller als die vorherigen Funkprotokolle. Noch nie war die Steuerung des Antriebs so schnell!

Ergonomisches Design und intuitive Bedienung.

Mit nur einem Klick immer optimale Lichtverhältnisse: Die mit speziellen LEDs angezeigte Bedientaste **Sun for You** dient zur Aktivierung und Deaktivierung der von den installierten Wettersensoren gesendeten automatischen Steuerungen.

Die Version Era P Vario ist mit Schieberegler ausgestattet und ermöglicht sowohl die Regelung der Betätigungsgeschwindigkeit der Era-Inn-Edge-Motoren als auch die Aktivierung der Go-to-Position-Funktion.

Einfache Programmierung

Speicherung ein und desselben Senders in mehreren Sonnenschutz oder Rollläden zur Erstellung von Antriebsgruppen.

Die Funktion Memo Group dient zum Aufrufen der letzten Mehrfachgruppe. Möglichkeit **der automatischen**

Remote-Duplikation neuer Sender durch Annähern des neuen Senders an den bereits gespeicherten und Drücken einer Taste.

Lange Batteriebetriebszeit (zwei Alkalibatterien, 1,5 V, AAA).

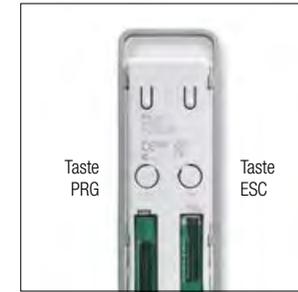
Große Reichweite Dank der Nice-Mesh-Network-Technologie kann ein Befehl von den Antrieben wiederholt werden und erreicht auch die, die am weitesten entfernt sind (bis 500 m).

Komfort

Mit dem Schieberegler besteht die Möglichkeit, den Sonnen-/Sichtschutz an die der Berührungsstelle entsprechende Position (0 bis 100 % des Hubwegs) zu fahren (Go-to-Position-Funktion).



Problemlose automatische Duplikation durch einfaches Annähern zweier Sender.



Intuitives Programmierverfahren mit den Tasten an der Senderrückseite.



Praktische Wandhalterung (im Standardlieferumfang inbegriffen).



P1SBD



P6SBD



P6SVBD

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
P1SBD	Bidirektionaler Handsender für die Steuerung von 1 Antrieb oder einer Antriebsgruppe, Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	1
P6SBD	Bidirektionaler Handsender für die Steuerung von 6 Antrieben oder von Antriebsgruppen, die im Einzel- oder Mehrfachgruppenmodus aktiviert werden können, Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	1
P6SVBD	Bidirektionaler Handsender für die Steuerung von 6 Antrieben oder von Antriebsgruppen, die im Einzel- oder Mehrfachgruppenmodus aktiviert werden können, Schieberegler, Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	1

TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	P1SBD, P6SBD, P6SVBD
Versorgungsspannung (Vdc)	Alkali-Batterien - 2 x1,5 V Type AAA
Batterielebensdauer	ca. 2 Jahre bei 10 Sendevorgängen pro Tag
Frequenz	433,92 MHz ± 100 KHz
Schutzart (IP)	40 (Einsatz in Gebäuden oder geschützten Bereichen)
Durchschnittliche Reichweite (m)	500 m (max. Mesh-Network), 35 m (in Innenbereichen)
Funkcodierung	Rolling-Code (0-Code)
Betriebstemperatur (°C Min/Max)	-5 ÷ +55
Abmessungen (mm)	49x150x14
Gewicht (g)	85

Baureihe Era W BD

Bidirektionale Wandsender für die Steuerung von innen liegenden Sicht-/Sonnenschutzsystemen



Sender erhältlich in der Ausführung mit 1 und 6 Kanälen für die Steuerung von bis zu 6 Antriebsgruppen einzeln, gruppenweise oder als Mehrfachgruppe, auch mit separater Aktivierung der Wettersensoren.

Einfache Steuerung der Antriebsgruppen: Möglichkeit der Speicherung ein und desselben Senders in mehreren Sonnen-/Sichtschutzsystemen zur Erstellung von Gruppen.

Sofortbefehl: Das neue bidirektionale Funkprotokoll ist um das 30-Fache schneller als die vorherigen Funkprotokolle. Noch nie war die Steuerung des Antriebs so schnell!

Die Funktion MemoGroup speichert den/die zuletzt bediente(n) Antrieb/Antriebsgruppe. Sobald eine Taste (Auf, Stopp, Ab) betätigt wird, wird diese Gruppe aufgerufen und muss nicht wieder ausgewählt werden.

Einfache Programmierung
Bei Nice-Rohrmotoren mit integriertem Funkempfänger kann dank der 2 Tasten im Batteriefach auf der Senderrückseite ein vereinfachtes Programmierverfahren angewandt werden.

Reduzierte Installations- und Servicezeiten
Möglichkeit der automatischen Duplikation neuer Sender, auch fern von der Installation, durch einfaches Annähern des neuen Senders an den bereits gespeicherten und Drücken einer Taste.

Praktisch
Stromversorgung mit 2 handelsüblichen Batterien Micro (1,5 Vdc AAA).

Regelung des Sonnensensors
Dank der Funktion „Sun for You“ kann die Kommunikation mit den installierten Sonnensensoren (Nemo WSCT, Nemo SCT, Volo-S) aktiviert und deaktiviert werden.

Dank der zwei LED-Anzeigen der Bedientaste „Sun for You“ ist der Status (aktiv/nicht aktiv) des Sonnensensors für die ausgewählte Antriebsgruppe/den ausgewählten Antrieb zudem einfach zu erkennen.



Problemlose Duplikation durch einfaches Annähern zweier Sender und Tastendruck



Intuitives Programmierverfahren dank der Tasten an der Senderrückseite



Vollständig verdeckte Wandhalterung in der Packung enthalten



W1SBD



W6SBD

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
W1SBD	Bidirektionaler Wandsender für die Steuerung von 1 Antrieb oder einer Antriebsgruppe mit Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	1
W6SBD	Bidirektionaler Wandsender für die Steuerung von 6 Antrieben oder von Antriebsgruppen, die im Einzel- oder Mehrfachgruppenmodus aktiviert werden können, mit Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	1

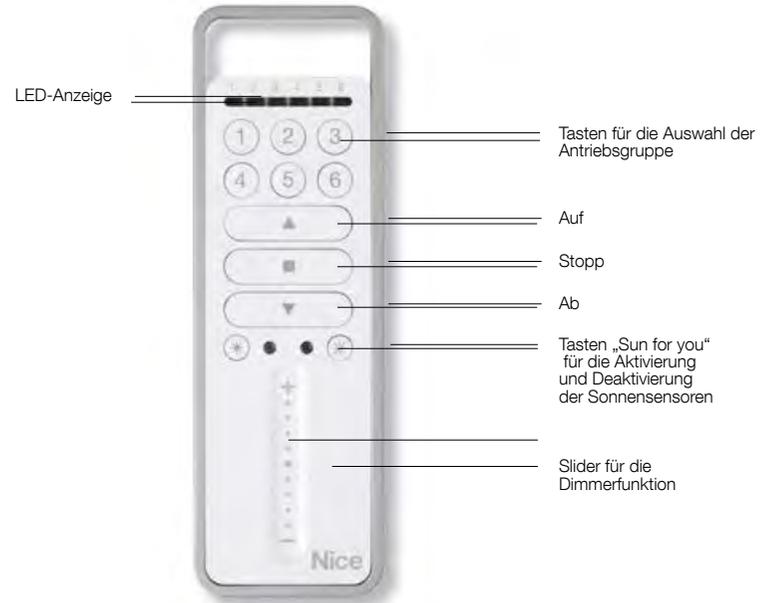
TECHNISCHE DATEN

Art.-Nr.	W1SBD, W6SBD
Versorgungsspannung (Vdc)	2 Alkalibatterien 1,5 Vdc Typ AAA
Batterielebensdauer	ca. 2 Jahre bei 10 Sendevorgängen pro Tag
Frequenz	433.92 MHz (±100 kHz)
Schutzart (IP)	40 (Einsatz in Gebäuden oder geschützten Bereichen)
Durchschnittliche Reichweite	500 m (max. Mesh-Network), 35 m (in Innenbereichen)
Funkcodierung	Rolling Code
Betriebstemperatur (°C Min/Max)	-5°; +55°
Abmessungen (mm)	80x80x15
Gewicht (g)	70

Nice

Baureihe Era P

Tragbar, für die Steuerung von Sicht-/Sonnenschutz und Beleuchtungssystemen



Handsender für die Steuerung von Sicht-/Sonnenschutz und Beleuchtungssystemen mit EIN-/AUS-Funktion und Dimmer-Slider.

Version mit 1, 6 und 18 Kanälen für die Steuerung von bis zu 18 Antriebsgruppen im Einzelmodus, als Gruppe oder Mehrfachgruppe, auch mit separater Aktivierung der Wettersensoren.

433,92 MHz, Rolling-Code mit Teach-in-Funktion.

Ergonomisches Design und intuitiver Gebrauch.

Mit nur einem Klick immer optimale Lichtverhältnisse:

Die mit speziellen LEDs angezeigten Bedientasten **Sun for You** dienen zur Aktivierung und Deaktivierung der von den installierten Wettersensoren gesendeten automatischen Steuerungen.

Die Version Era P Vario ist mit Schieberegler für die analoge Steuerung der Dimmerfunktion ausgestattet und ermöglicht sowohl die Regelung der Lichtstärke als auch der Betätigungsgeschwindigkeit der Era-Inn-Edge-Motoren.

Einfache Programmierung

Speicherung ein und desselben Senders in mehreren Sonnenschutz oder Rollläden zur Erstellung von Antriebsgruppen.

Die Funktion Memo Group dient zum Aufrufen der letzten Mehrfachgruppe. Möglichkeit der **automatischen**

Remote-Duplikation neuer Sender durch Annähern des neuen Senders an den bereits gespeicherten und Drücken einer Taste.

Lange Batteriebetriebszeit

(zwei Alkalibatterien, 1,5 V, AAA).

Große Reichweite 200 m im Freien, 35 m in Innenbereichen.

Komfort

Mit dem Slider besteht die Möglichkeit, die Neigung von Jalousien mit einer einfachen Berührung ganz bequem zu regeln (Kippfunktion) oder den Sonnen-/Sichtschutz an die der Berührungsstelle entsprechende Position (0 bis 100 % des Hubwegs) zu fahren (Funktion „Go To Position“).





P1 **P1S** **P6** **P6S** **P18** **P1V** **P6SV**

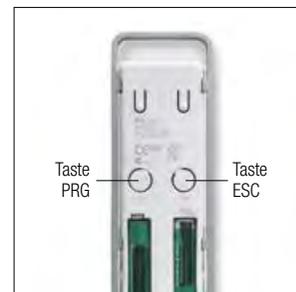
Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
P1	Handsender für die Steuerung von 1 System mit elektrischen Lasten oder einer Antriebsgruppe	1
P1S	Handsender für die Steuerung von 1 System mit elektrischen Lasten oder einer Antriebsgruppe mit Tasten Sonne EIN/AUS	1
P6	Handsender für die Steuerung von 6 Systemen mit elektrischen Lasten oder Antriebsgruppen, die einzeln oder als Mehrfachgruppe aktiviert werden können	1
P6S	Handsender für die Steuerung von 6 Systemen mit elektrischen Lasten oder Antriebsgruppen, die einzeln oder als Mehrfachgruppe aktiviert werden können, mit Tasten Sonne EIN/AUS	1
P18	Handsender für die Steuerung von 18 Systemen mit elektrischen Lasten oder Antriebsgruppen, die einzeln oder als Mehrfachgruppe aktiviert werden können	1
P1V	Handsender für die Steuerung von 1 System mit elektrischen Lasten mit Dimmer-Slider oder 1 Antriebsgruppe	1
P6SV	Handsender für die Steuerung von 6 Systemen mit elektrischen Lasten oder Antriebsgruppen, die einzeln oder als Mehrfachgruppe aktiviert werden können, mit Dimmer-Slider und Tasten Sonne EIN/AUS	1

TECHNISCHE MERKMALE

Art.-Nr.	P1, P1S, P6, P6S, P18, P1V, P6SV
Versorgungsspannung (Vdc)	Alkali-Batterien - 2 x1,5 V Type AAA
Batterielebensdauer	ca. 2 Jahre bei 10 Sendevorgängen pro Tag
Frequenz	433,92 MHz ± 100 KHz
Schutzart (IP)	40 (Einsatz in Gebäuden oder geschützten Bereichen)
durchschnittliche Reichweite (m)	Geschätzte durchschnittliche Reichweite 200 im Freien, , 35 in Innenbereichen
Funkcodierung	Rolling-Code (O-Code)
Betriebstemperatur (°C Min/Max)	-5 ÷ +55
Abmessungen (mm)	49x150x14
Gewicht (g)	85



Problemlose automatische Duplikation durch einfaches Annähern zweier Sender.



Intuitives Programmierverfahren mit den Tasten an der Senderrückseite.



Praktische Wandhalterung (im Standardlieferungsumfang inbegriffen).

Baureihe Era W

Wandbefestigung, für die Steuerung von Sicht-/Sonnenschutzsystemen



Handsender zur Wandbefestigung für die Steuerung von Sicht-/Sonnenschutzsystemen.

Erhältlich in der Ausführung mit 1 und 6 Kanälen für die Steuerung von bis zu 6 Antriebsgruppen einzeln, gruppenweise oder als Mehrfachgruppe, auch mit separater Aktivierung der Wettersensoren.

433,92 MHz, Rolling Code mit Selbstlernfunktion.

Einfache Steuerung der Antriebsgruppen: Möglichkeit der Speicherung ein und desselben Senders in mehreren Sonnenschutz, Senkrechtmarkisen oder Rolläden zur Erstellung von Gruppen.

Die Funktion MemoGroup speichert den/die zuletzt bediente(n) Antrieb/Antriebsgruppe. Sobald eine Taste (Auf, Stopp, Ab) betätigt wird, wird diese Gruppe aufgerufen und muss nicht wieder ausgewählt werden.

Einfache Programmierung

Bei Nice-Rohrmotoren mit integriertem Funkempfänger kann dank der 2 Tasten im

Batteriefach auf der Senderrückseite ein vereinfachtes Programmierverfahren angewandt werden.

Reduzierte Installations- und Servicezeiten

Möglichkeit der automatischen Duplikation neuer Sender, auch fern von der Installation, durch einfaches Annähern des neuen Senders an den bereits gespeicherten und Drücken einer Taste.

Praktisch

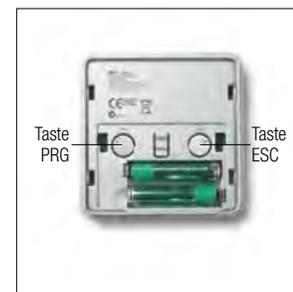
Stromversorgung mit 2 handelsüblichen Batterien Micro (1,5 Vdc AAA).

Regelung des Sonnensensors

Bei den Ausführungen W1S und W6S kann dank der mit den Tasten Sonne EIN und Sonne AUS gesteuerten Funktion „Sun for You“ die Kommunikation mit den installierten Sonnensensoren (Nemo WSCT, Nemo SCT, Volo-S) aktiviert und deaktiviert werden. Dank der zwei LED-Anzeigen der Bedientasten „Sun for You“ ist der Status (aktiv/nicht aktiv) des Sonnensensors für die ausgewählte Antriebsgruppe/den ausgewählten Antrieb einfach zu erkennen.



Problemlose Duplikation durch einfaches Annähern zweier Sender und Tastendruck



Intuitives Programmierverfahren dank der Tasten an der Senderrückseite



Vollständig verdeckte Wandhalterung in der Packung enthalten



W1



W1S



W6



W6S

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
W1	Wandsender für die Steuerung von 1 System mit elektrischen Lasten oder einer Antriebsgruppe	1
W1S	Wandsender für die Steuerung von 1 System mit elektrischen Lasten oder einer Antriebsgruppe, mit Sonnentasten EIN/AUS	1
W6	Wandsender für die Steuerung von 6 Systemen mit elektrischen Lasten oder Antriebsgruppen, die einzeln oder als Mehrfachgruppe aktiviert werden können	1
W6S	Wandsender für die Steuerung von 6 Systemen mit elektrischen Lasten oder Antriebsgruppen, die einzeln oder als Mehrfachgruppe aktiviert werden können, mit Tasten Sonne EIN/AUS	1

TECHNISCHE MERKMALE

Art.-Nr.	W1, W1S, W6, W6S
Versorgungsspannung (Vdc)	2 Alkalibatterien 1,5 Vdc Typ AAA
Batterielebensdauer	ca. 2 Jahre bei 10 Sendevorgängen pro Tag
Frequenz	433.92 MHz (±100 kHz)
Schutzart (IP)	40 (Einsatz in Gebäuden oder geschützten Bereichen)
Durchschnittliche Reichweite	Geschätzt 200 m im Freien; 35 m innen
Funkcodierung	Rolling Code
Betriebstemperatur (°C Min/Max)	-5°; +55°
Abmessungen (mm)	80x80x15
Gewicht (g)	70



Alphabetischer Index

Art. Nr.	Produktkategorie	Seite
B12V-C.4310	Bleibatterie 12 V, 2 Ah	24
B3VC.4320	Lithiumbatterie 3 V (CR2032) 230 mAh	30
B6V-A.4315	Bleibatterie 6 V, 1,2 Ah	24
HSA4	Verstellbares Gelenk	42
MNB1	Transponder-Badge (Packung zu 5 Stück)	32
MNBA	Melder für Rollläden, weiß	41
MNBAM	Melder für Rollläden, braun	41
MNCPiR	Infrarotmelder mit Linse mit vertikalem Vorhang, Reichweite 12 m 5°, bidirektionaler Dual Band-Funk	44
MNCPiR2AA	Melder mit doppeltem Infrarotstrahl, Reichweite 8 m 5° mit Linse mit vertikalem Vorhang und Abdeckungsfunktion Bidirektionales Dual Band Weiß	45
MNCPiR2AACB	Melder mit doppeltem Infrarotstrahl, Reichweite 8 m 5° mit Linse mit vertikalem Vorhang und Abdeckungsfunktion Bidirektionales Dual Band Braun	45
MNCPiRAA	Infrarotmelder mit Linse mit vertikalem Vorhang, Reichweite 12 m 5°, bidirektionaler Dual Band-Funk mit Abdeckungsfunktion	44
MNCUC	Drahtloses und drahtgebundenes MyNice-Alarmsteuergerät, 99 Zonen in 6 Bereichen, bidirektionaler Dual Band-Funk	26
MNCUT	Drahtloses MyNice-Alarmsteuergerät, 99 Zonen in 6 Bereichen, bidirektionaler Dualband-Funk, mit Farb-Touchscreen	22
MNCUTC	Drahtloses und drahtgebundenes MyNice-Steuergerät, 99 Zonen in 6 Bereichen, bidirektionaler Dualband-Funk, mit Farb-Touchscreen	22
MNDTAA	Volumetrischer Infrarotmelder, Reichweite 12 m 90°, mit Abdeckungsfunktion, bidirektionaler Dual Band-Funk	46
MNDTPETA	Melder Pet Immune mit doppelter Technologie, Reichweite 12 m 90°, mit Abdeckungsfunktion, bidirektionaler Dual Band-Funk	46
MNEXDTTVCAA	DualTech-Melder mit Kamera und Manipulationssicherung	54
MNEXTTAA	TriTech-Dualband-Funkmelder mit Vorhangeffekt mit Manipulationssicherung	56
MNEXTTPETA	TriTech-Dualband-Funkmelder mit Manipulationssicherung und tierimmun	56
MNGB	Glasbruchmelder mit Mikrofon, bidirektionaler Dual Band-Funk, mit eingebautem Magnetkontakt	50
MNGSM4G	Plug-in GSM 4G-Modul	24
MNKITW7000T	Set für die integrierte Steuerung der Alarmsysteme und der Haustechnikvorrichtungen des Hauses mit dem drahtlosen MNCUT-Steuergerät mit Touchscreen	24
MNKITW7001TC	Set für die integrierte Steuerung der Alarmsysteme und der Haustechnikvorrichtungen des Hauses mit dem drahtlosen MNCUTC-Steuersystem mit Touchscreen	25

Art. Nr.	Produktkategorie	Seite
MNKITW7002C	Set für die integrierte Steuerung der Alarmsysteme und der Haustechnikvorrichtungen des Hauses mit dem drahtlosen und drahtgebundenen MNCUC-Steuergerät	28
MNKP	Bidirektionale Funktastatur über Dual Band, Wandmontage oder tragbar, für die Steuerung des Alarmsystems und der Automatisierungen	31
MNMC	Magnetkontakt, bidirektionaler Dual Band-Funk, mit 2 programmierbaren Kabeleingängen Weiß	39
MNMCCB	Magnetkontakt, bidirektionaler Dual Band-Funk, mit 2 programmierbaren Kabeleingängen Braun	39
MNOUDTLRAA	DualTech-Long-Range-Melder mit Vorhangeffekt	55
MNPIR	Volumetrischer Infrarotmelder, Reichweite 12 m 140°, bidirektionaler Dual Band-Funk	42
MNPIRAA	Volumetrischer Infrarotmelder, Reichweite 12 m 140°, bidirektionaler Dual Band-Funk, mit Abdeckungsfunktion	42
MNPIRLRAA	Volumetrischer Infrarotmelder, lange Reichweite 30 m 10°, bidirektionaler Dual Band-Funk, mit Abdeckungsfunktion	42
MNPIRPET	Volumetrischer Infrarotmelder Pet Immune, Reichweite 12 m 90°, bidirektionaler Dual Band-Funk	42
MNPIRPETA	Volumetrischer Infrarotmelder Pet Immune, Reichweite 12 m 90°, bidirektionaler Dual Band-Funk, mit Abdeckungsfunktion	42
MNPIRTVCC	Volumetrischer Infrarotmelder, Reichweite 12 m 90°, mit Abdeckungsfunktion und Fotokamera, bidirektionaler Dual Band-Funk und WLAN	48
MNPIRTVCCPET	Volumetrischer Infrarotmelder Pet Immune, Reichweite 12 m 90°, mit Abdeckungsfunktion und Fotokamera, bidirektionaler Dual Band-Funk und WLAN	48
MNPSTN	Plug-in PSTN-Modul	24
MNREP	Funksignalverstärker, bidirektional Dual Band	53
MNS	Funksirene bidirektionales Dual Band für Außenbereiche mit eingebauter Blinkleuchte und Sprachmeldungsfunktion	36
MNSC	Drahtgebundene Außensirene mit eingebauter Blinkleuchte und Sprachmeldungsfunktion	36
MNSD	Rauchmelder zertifiziert nach EN14604, bidirektionaler Dual Band-Funk	52
MNSI	Sirene über bidirektionalen Dual Band-Funk für Innenräume, mit Sprachmeldungsfunktion	37
MNTX0	Dualband-Funksender, bidirektional, für technologische Sensoren	53
MNTX8	Funksender 8 Kanäle, bidirektional 433 MHz, Rolling Code	30
MNWD	Überschwemmungsmelder, bidirektionaler Dual Band-Funk	51
P1	Tragbarer Sender für die Steuerung von 1 System von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen	69
P18	Handsender für die Steuerung von 18 Systemen mit elektrischen Lasten oder Antriebsgruppen, die einzeln oder als Mehrfachgruppe aktiviert werden können	69

Art. Nr.	Produktkategorie	Seite
P1S	Tragbarer Sender für die Steuerung von 1 System von elektrischen Lasten oder einer Gruppe von Automatisierungen, On/Off-Sonntentasten	69
P1SBD	Bidirektionaler Handsender für die Steuerung von 1 Antrieb oder einer Antriebsgruppe, Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	66
P1V	Tragbarer Sender für die Steuerung von 1 System von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen, Slider-Dimmer	69
P6	Tragbarer Sender für die Steuerung von 6 Systemen von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen	69
P6S	Tragbarer Sender für die Steuerung von 6 Systemen von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen, On/Off-Sonntentasten	69
P6SBD	Bidirektionaler Handsender für die Steuerung von 6 Antrieben oder von Antriebsgruppen, die im Einzel- oder Mehrfachgruppenmodus aktiviert werden können, Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	66
P6SV	Tragbarer Sender für die Steuerung von 6 Systemen von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen, Slider-Dimmer und On/Off-Sonntentasten	69
P6SVBD	Bidirektionaler Handsender für die Steuerung von 6 Antrieben oder von Antriebsgruppen, die im Einzel- oder Mehrfachgruppenmodus aktiviert werden können, Schieberegler, Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	66
TT1L	Empfänger mit Frequenz 433,92 MHz, rolling code. Für die Steuerung von Stromabnehmern mit Netzspannung von 230 Vac mit einer Leistung von bis zu 500 W	65
TT1N	Empfänger mit Frequenz 433,92 MHz, rolling code Für die Steuerung von Motoren bis 500 W	65
TT1V	Empfänger mit Frequenz 433,92 MHz, rolling code Für Jalousien. Für die Steuerung von Motoren bis 500 W	65
TT2D	Steuergerät für die Steuerung von Beleuchtungsanlagen zu 230 Vac, mit Funkempfänger und eingebautem Umschalter	64
TT2KIT	Set bestehend aus 4 Empfängern tt2n und 1 Einbausender ttx4	64
TT2L	Steuergerät für die Steuerung von Beleuchtungsanlagen zu 230 Vac, mit eingebautem Funkempfänger	64
TT2N	Steuergerät für die Steuerung eines 230 Vac-Rohrmotors, mit eingebautem Funkempfänger	64
TTX4	Einbausender mit Netzstromversorgung, 4 Kanäle	63
TTXB4	Einbausender mit Batteriestromversorgung, 4 Kanäle	63
W1	Wandsender für die Steuerung von 1 System von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen	70
W1S	Wandsender für die Steuerung von 1 System von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen, On/Off-Sonntentasten	70
W1SBD	Bidirektionaler Wandsender für die Steuerung von 1 Antrieb oder einer Antriebsgruppe mit Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	67
W6	Wandsender für die Steuerung von 6 Systemen von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen im Einzelmodus oder als Mehrfachgruppe	70
W6S	Wandsender für die Steuerung von 6 Systemen von elektrischen Abnehmern oder einer Gruppe von Automatisierungen im Einzelmodus oder als Mehrfachgruppe, On/Off-Sonntentasten	70
W6SBD	Bidirektionaler Wandsender für die Steuerung von 6 Antrieben oder von Antriebsgruppen, die im Einzel- oder Mehrfachgruppenmodus aktiviert werden können, mit Taste Sonne EIN/AUS und Taste zur Prüfung des Antriebszustands	67

Art. Nr.	Produktkategorie	Seite
86100	Alkali-Batterie 1,5 V LR14 für Innensirenen mit Radar (benötigt 3 Batterien für mnsi)	37
86101	Alkalibatterie 9 V 1604A	52
861000	Alkali-Batterie 1,5 V LR20 - Größe D für MNS-Sirene (benötigt 6 Stück)	36
861021	Batterie 3 V CR123A	31



Unsere Produkte und unsere Technologien sind durch Patente, Design-Modelle und Marken geschützt. Jeder Verstoß wird strafrechtlich verfolgt.

Wir machen auch die kleinsten Gesten zu etwas Außergewöhnlichem.

Nice – eine barrierefreie Welt.

Systeme für den Antrieb und die Steuerung von Toren, Garagentoren, Markisen, Vorhängen, Rollläden und Alarmsystemen für alle beliebigen Bereiche – von Privatwohnungen bis zu großen öffentlichen Gebäuden.

www.niceforyou.com

Nice SpA
Oderzo, TV, Italy



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.