

**MYNICE** GESTIONE INTEGRATA DEL SISTEMA DI ALLARME  
E DELLE AUTOMAZIONI PER LA CASA / CATALOGO 2017



Nice



# MYNICE

## CATALOGO 2017

4	I VANTAGGI DEL SISTEMA MYNICE
6	MYNICE WORLD APP
16	IL CUORE DEL SISTEMA MYNICE: LA CENTRALE DI COMANDO
32	DISSUAZIONE, SICUREZZA E PROTEZIONE: SIRENE E RIVELATORI
50	SISTEMI DI COMANDO PER L'INTEGRAZIONE
72	INDICE ALFABETICO
73	CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA





PER SISTEMI DI ALLARME

PER SISTEMI DI  
ILLUMINAZIONE

PER TAPPARELLE  
E VENEZIANE

PER TENDE ESTERNE  
ED INTERNE

PER PORTE  
DA GARAGE

PER CANCELLI



# MYNICE

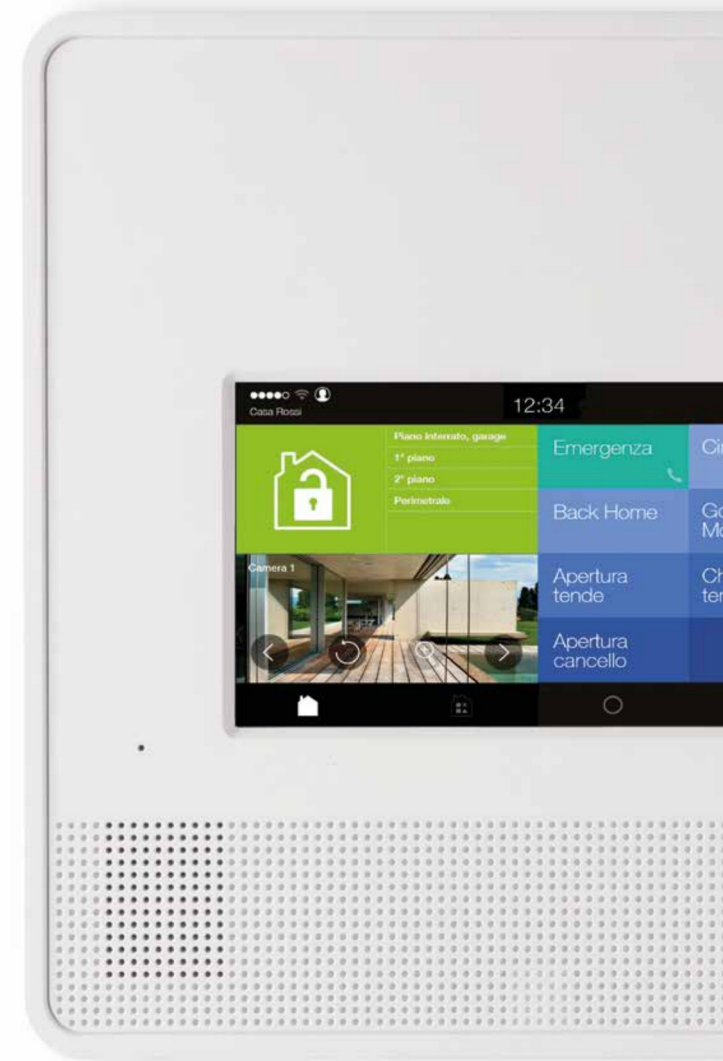
## La gestione integrata del sistema di allarme e delle automazioni della casa.

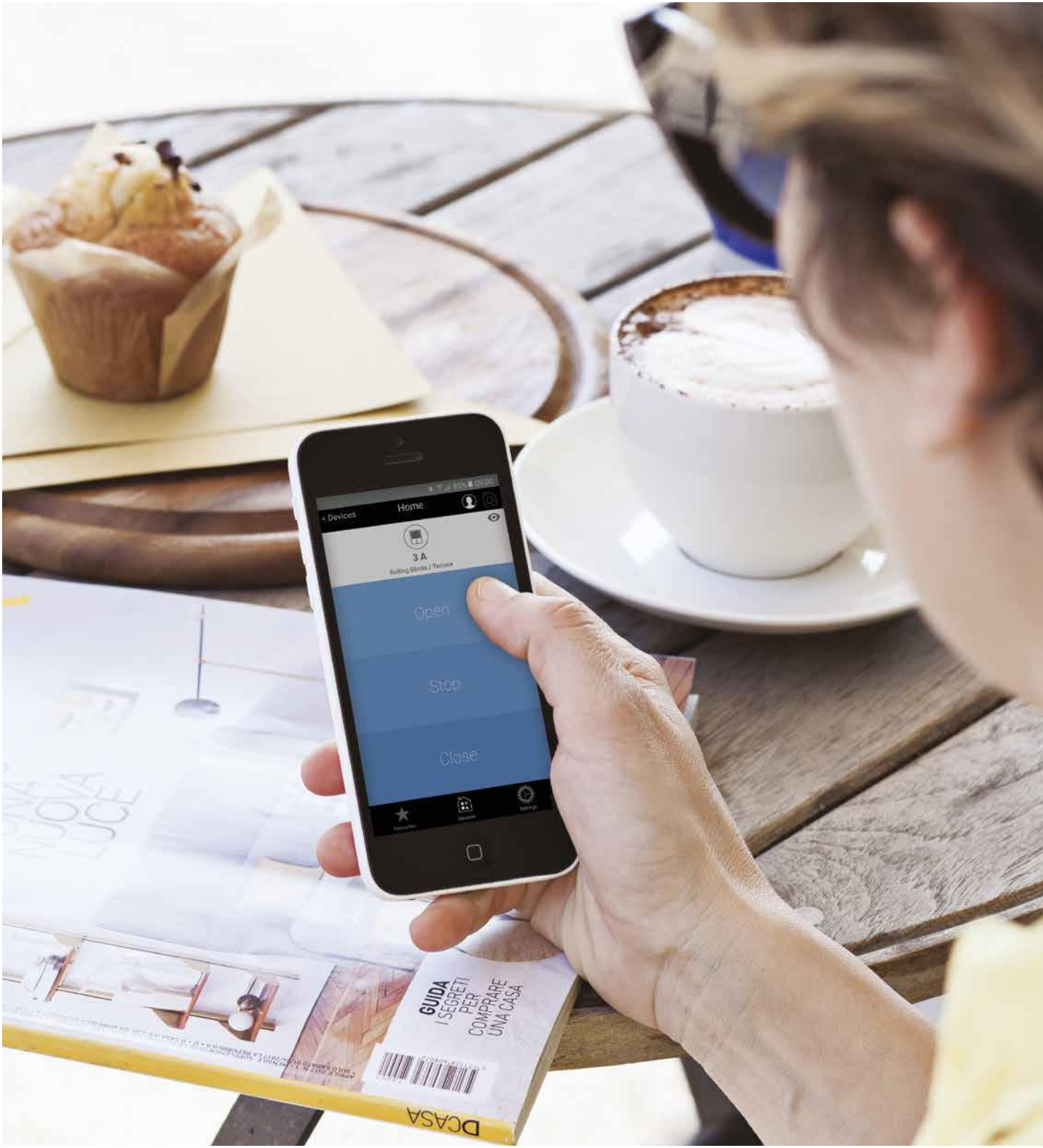
**Integrazione:** MyNice permette di gestire in modo semplice e sicuro il sistema di allarme e le automazioni della casa ad esso connesse, attraverso un unico dispositivo, la centrale. Accessibilità da remoto via smartphone e possibilità di creare scenari personalizzati.

**Velocità di programmazione,** grazie alla procedura che guida passo passo la configurazione dell'impianto, **e semplicità d'uso,** grazie al display touch a colori e al menù di navigazione intuitivo. Le attività di manutenzione e assistenza possono essere svolte dal professionista anche da remoto, grazie alla funzione telegestione.

**Sicurezza:** la comunicazione bidirezionale tra i diversi dispositivi del sistema di allarme conferma l'avvenuta esecuzione dei comandi inviati. Aggiornamenti disponibili via web che rendono durevole e sempre attuale l'investimento in sicurezza.

**Flessibilità,** grazie alle soluzioni wireless e miste wireless e filari.





## MYNICE WORLD APP

Nice offre all'utente finale un vantaggio in più: MyNice World app permette di gestire via smartphone il sistema di allarme e le automazioni connesse alla centrale MyNice come tende, tapparelle, cancelli, porte da garage, sistemi di illuminazione e di irrigazione.





#### ALCUNI ESEMPI DI POSSIBILI SCENARI

Good Morning



all'orario desiderato disattiva il sistema di allarme e apre tende e tapparelle

Good Night

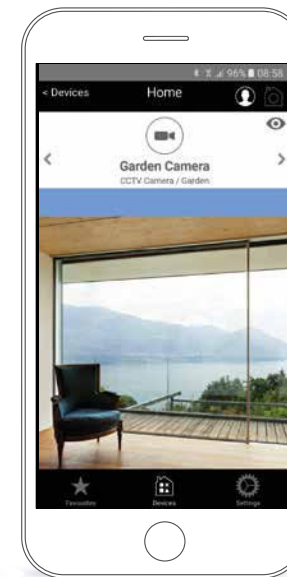
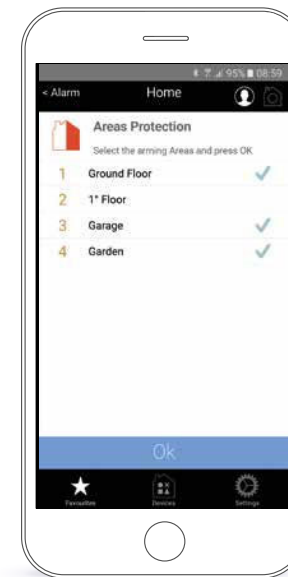
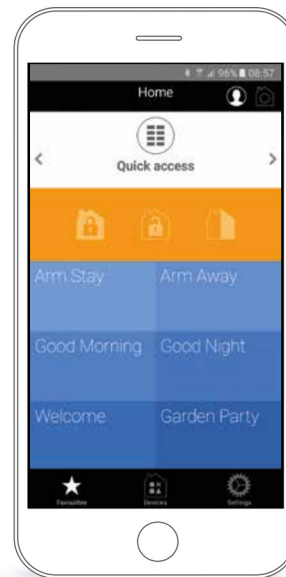


attiva il sistema di allarme, abbassa le tapparelle e spegne le luci

Welcome



apre il cancello e la porta da garage, disattiva il sistema di allarme e accende le luci al momento del rientro a casa



### GESTIONE DELLE AUTOMAZIONI DA REMOTO

Interfaccia grafica intuitiva per controllare in modo semplice e confortevole tutte le automazioni connesse, anche a distanza.

### SCENARI

Consente di creare scenari a seconda delle proprie abitudini, personalizzando i diversi giorni della settimana (giorni lavorativi e weekend).

Possibilità di attivare in ogni momento, con un semplice gesto, lo scenario preferito tra quelli impostati.

### TUTTO SOTTO CONTROLLO

Gestione del sistema di allarme anche a distanza, scegliendo, con un semplice click, se attivarlo in tutte le aree dell'edificio o solo in alcune.

Inoltre, in caso di allarme o su richiesta, il rivelatore Nice PhotoPir scatta fotografie dell'ambiente e le invia in tempo reale all'utente.





LA SIRENA EMETTE  
MESSAGGI VOCALI  
DI DISSUAZIONE  
PERSONALIZZATI



CHIUSURA IMMEDIATA  
TAPPARELLE



RIVELATORI CON  
FOTOCAMERA INTEGRATA  
PER RICEVERE IMMAGINI  
IN TEMPO REALE



ACCENSIONE  
LUCI



ATTIVAZIONE  
IRRIGAZIONE



# DISSUAZIONE E PREVENZIONE PER UNA CASA PIU SICURA

Un sistema di allarme professionale ed affidabile deve garantire sicurezza e protezione, prevenendo le intrusioni prima che queste avvengano.

**Le sirene da esterno e da interno della gamma MyNice costituiscono un efficace deterrente:** non appena viene rilevato un tentativo di intrusione, **le sirene emettono un messaggio vocale che può essere personalizzato, seguito**, se il tentativo di intrusione persiste, **dall'allarme sonoro**. Il rivelatore **Nice PhotoPir**, inoltre, **scatta fotografie dell'ambiente anche al buio, e le invia in tempo reale all'utente**.

Insieme alle sirene, MyNice propone diversi mezzi per **una dissuasione completa**.

**Quando viene rilevato un primo tentativo di effrazione, infatti, si possono prevedere: l'emissione dell'allarme vocale da parte delle sirene, l'accensione delle luci, l'attivazione dell'impianto di irrigazione e la chiusura immediata delle tapparelle.**



Installazione rivelatori in esterno protetto



PhotoPir per immagini in tempo reale

# LA PIÙ AMPIA GAMMA DI RIVELATORI E ACCESSORI





Protezione perimetrale per porte e finestre



Pratici rivelatori per la sicurezza della casa

MyNice offre una **gamma completa di rivelatori di movimento, che permettono di creare l'impianto su misura per ogni tipologia di abitazione.**

**Tutto sotto controllo, anche da lontano:** il rivelatore **Nice PhotoPir**, in caso di allarme o su richiesta, **scatta fotografie dell'ambiente circostante e le trasmette attraverso la rete Wi-Fi alla centrale.**

Quest'ultima le memorizza e le invia all'utente.

Grazie alla fotocamera a colori con flash integrato è possibile riconoscere il soggetto fotografato anche al buio, fino a una distanza di 8 metri.

**Maggior sicurezza, grazie alla funzione antiaccecamento** che segnala eventuali tentativi di manomissione del rivelatore, e **alla funzione Pet Immunity** che permette di attivare l'allarme anche quando in casa sono presenti animali di piccola taglia, non rilevando la loro presenza fino ad una certa altezza da terra, eliminando così il rischio di allarmi impropri.

I rivelatori possono essere installati in interno e in esterno protetto, e la **configurazione dei parametri avviene direttamente attraverso la centrale MyNice.**

# MYNICE: UNA GAMMA COMPLETA PER L'INTEGRAZIONE PIÙ SEMPLICE

## 1. CENTRALI DI COMANDO



### MyNice 7000 Touch

Wireless, con touchscreen integrato, per sistemi di allarme via radio Dual Band bidirezionali.



### MyNice 7001 Touch

Wireless e filare, con touchscreen integrato, per sistemi di allarme misti via radio Dual Band bidirezionali e via filo.



### MyNice 7002

Wireless e filare, per sistemi di allarme misti via radio Dual Band bidirezionali e via filo.

## 2. GESTIONE LOCALE E DA REMOTO



### Tastiera MNKP

Tastiera wireless LCD bidirezionale estraibile e portatile, per la gestione del sistema d'allarme e delle automazioni associate alla centrale MyNice.



### Trasmettitore MNTX8

Trasmettitore bidirezionale a 8 canali, con 4 tasti ad icona per la gestione del sistema di allarme e delle automazioni Nice associate.



### Transponder MNB1

Badge a transponder che permette di inserire e disinserire l'allarme semplicemente avvicinando il dispositivo alla centrale di comando o alla tastiera MNKP.



## MYNICE WORLD APP

Permette di gestire via smartphone il sistema di allarme e le automazioni connesse alla centrale MyNice: tende, tapparelle, cancelli, porte da garage, sistemi di illuminazione e di irrigazione.





### 3. DISSUAZIONE E ALLERTA



**Sirene di allarme per esterni**  
via radio bidirezionale Dual Band o via filo, con messaggi vocali e lampeggiante a LED integrato.



**Sirena per interni**  
via radio bidirezionale Dual Band, con messaggi vocali.

### 4. SICUREZZA E PROTEZIONE



#### **MNMC**

Rivelatore a contatto magnetico, via radio Dual Band bidirezionale, segnala l'apertura di porte e finestre.

#### **MNPIRTVCC**

Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente volumetrica e fotocamera Wi-Fi integrata.

#### **MNPIR**

Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente volumetrica.

#### **MNCPIR**

Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente a tenda verticale.

#### **MNDT**

Rivelatore volumetrico di movimento a doppia tecnologia, via radio Dual Band bidirezionale, con funzione antiaccecamento.



#### **MNCPIR2**

Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente a doppia tenda verticale e funzione antiaccecamento.



#### **MNGB**

Rivelatore microfonico di rottura vetri e di apertura, via radio Dual Band bidirezionale.



#### **MNWD**

Rivelatore di allagamento, via radio Dual Band bidirezionale.



#### **MNSD**

Rivelatore di fumo, via radio Dual Band bidirezionale.

### 5. ACCESSORI



#### **MNTX0**

Trasmettitore radio Dual Band bidirezionale per gestire attraverso la centrale MyNice qualsiasi sensore generico.



#### **MNREP**

Ripetitore di segnali radio, Dual Band bidirezionale.





# PROFESSIONALITÀ E SERVIZIO: IL VALORE AGGIUNTO DEGLI SPECIALISTI NICE

**Un team di professionisti altamente qualificato offre un supporto completo nelle fasi di progettazione, installazione e realizzazione degli impianti.**

## **FORMAZIONE**

Un'intensa attività di **corsi di formazione sulla gamma di prodotto, le tecniche di vendita, le procedure di installazione e programmazione**, per fornire una preparazione professionale completa.

## **SUPPORTO**

Nice offre un **servizio efficiente e puntuale anche online, nel sito [www.niceforyou.com](http://www.niceforyou.com)**, con contenuti pensati per il professionista e per l'utente finale.

- Sezione dedicata ai **video tutorial di installazione e programmazione**, con le **risposte alle domande più frequenti**.
- **Sezione download** in cui si possono scaricare i **manuali di istruzione, le quick guide, i cataloghi e le brochure**.
- Form attraverso cui richiedere gli **aggiornamenti di software o firmware per i programmatori e le centrali di comando**.

**Affidati a Nice, il partner ideale e affidabile per i tuoi progetti.**





# IL CUORE DEL SISTEMA MYNICE: LA CENTRALE DI COMANDO

## CENTRALI DI COMANDO

20	MYNICE 7000 TOUCH
20	MYNICE 7001 TOUCH
24	MYNICE 7002

---

## LE SOLUZIONI IN KIT

22	MYNICE KIT 7000 TOUCH
23	MYNICE KIT 7001 TOUCH
26	MYNICE KIT 7002

---

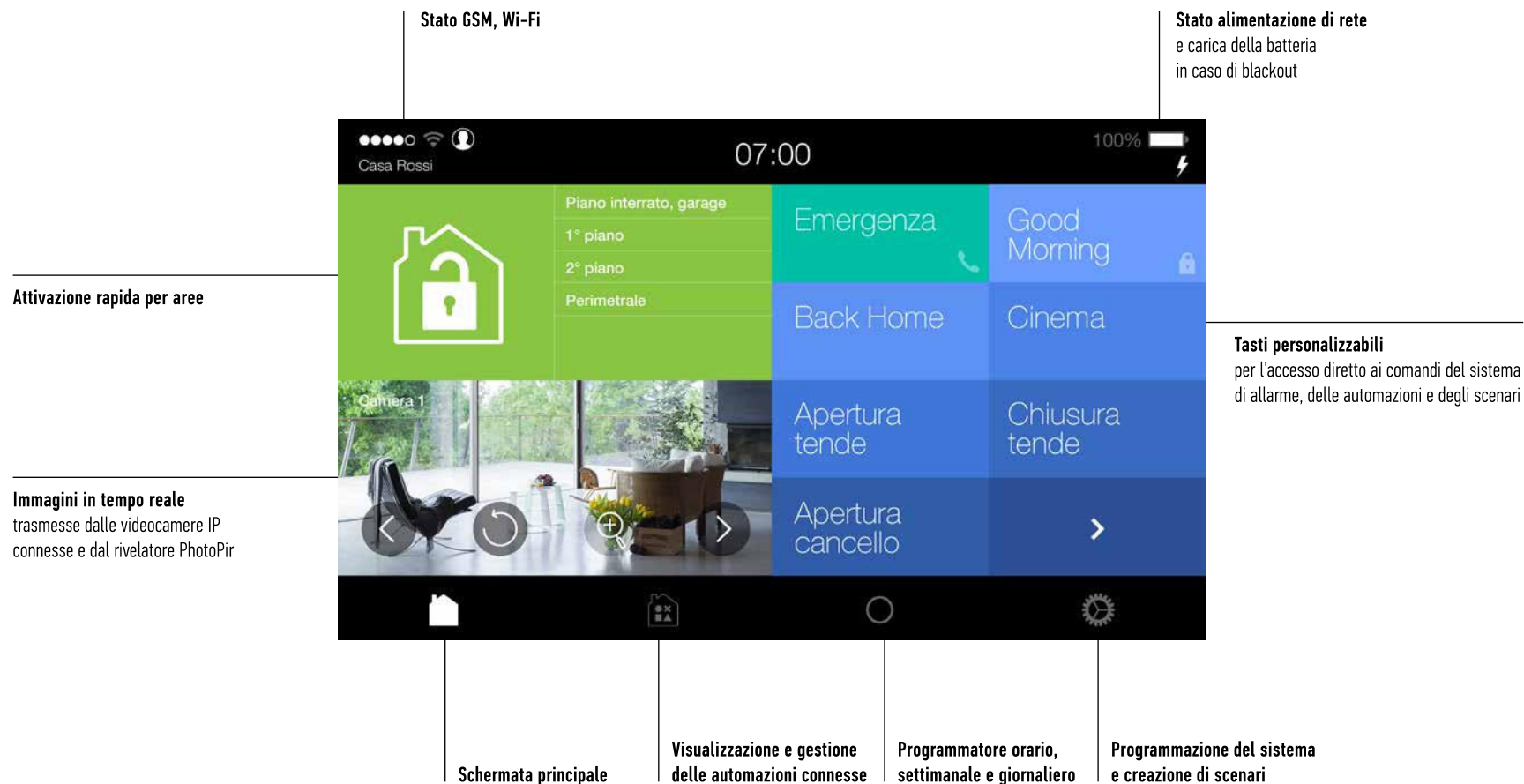
## TRASMETTITORI E TASTIERA

28	MNTX8, TRASMETTITORE
29	MNKP, TASTIERA
30	MNB1, BADGE A TRANSPONDER

# SEMPLICITÀ DI UTILIZZO PER L'UTENTE

Le centrali MyNice permettono la gestione integrata del sistema di allarme e delle automazioni radio Nice connesse: tende, tapparelle, cancelli, porte da garage, sistemi di illuminazione e altri carichi elettrici.

Grazie allo schermo touch, MyNice è facile da utilizzare e semplice da programmare.

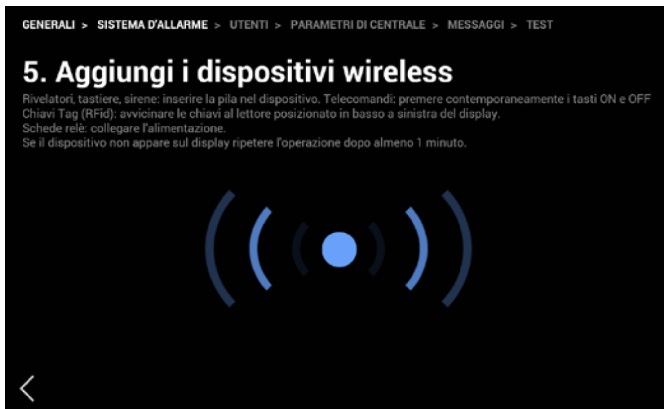




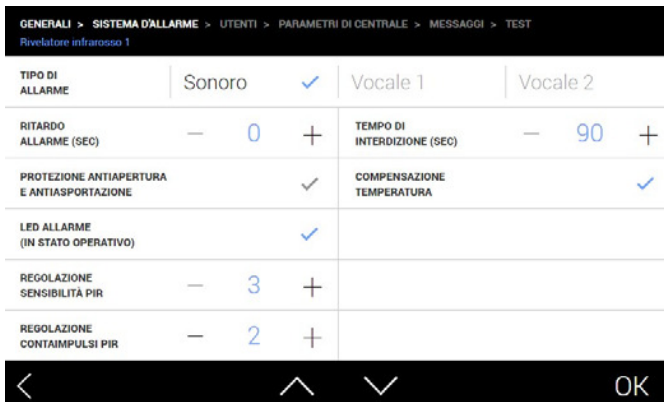
# PROGRAMMAZIONE GUIDATA PRATICA E VELOCE

L'installazione dell'impianto è ancora più semplice tramite la programmazione guidata passo passo, con istruzioni complete per la configurazione di ogni dispositivo: rivelatori, sirene, trasmettitori e altre automazioni Nice. Grazie alla funzione di telegestione, inoltre, il professionista può svolgere le attività di assistenza e manutenzione anche da remoto, previa autorizzazione dell'utente proprietario.

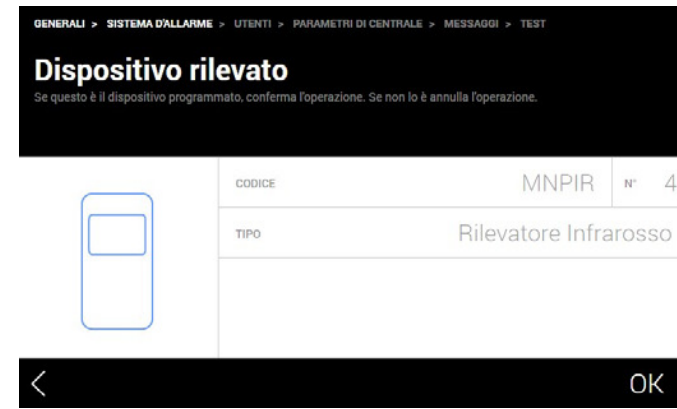
## Programmazione passo passo



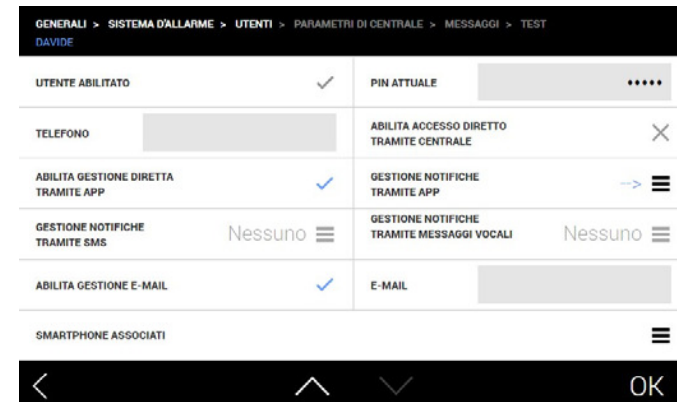
## I parametri già preimpostati su valori medi rendono la configurazione del sistema ancora più veloce



## Istruzioni guidate per l'associazione dei dispositivi



## Personalizzazione delle attività di ogni utente, fino ad un massimo di 64



# MYNICE 7000-7001 TOUCH

**Centrali di comando telegestibili, con radio bidirezionale Dual Band e con touchscreen integrato, per sistemi di allarme wireless o per sistemi di allarme misti wireless e filari.**

## Integrazione totale

Le centrali MyNice permettono la gestione integrata del sistema di allarme e delle automazioni radio Nice connesse: tende, tapparelle, cancelli, porte da garage, sistemi di illuminazione e altri carichi elettrici. Attraverso il sistema Nice TAG è possibile gestire anche altre automazioni presenti sul mercato.

## Gestione da remoto

Grazie al Wi-Fi integrato, le centrali MyNice possono funzionare in modalità client o access point, consentendo la gestione del sistema di allarme e delle automazioni via smartphone, in locale o da remoto.

## Semplici da utilizzare

Schermo touch a colori da 7 pollici con intuitivo menù di navigazione.

## Facili da programmare

Procedura guidata passo passo per la configurazione dell'impianto. I parametri della centrale preimpostati su valori medi e il riconoscimento automatico dei rivelatori attraverso il semplice inserimento delle pile semplificano e velocizzano l'installazione.

## Sicurezza

La trasmissione radio Dual Band supervisionata su 4 differenti canali e il controllo delle interferenze radio rendono sicure le comunicazioni tra centrale, rivelatori e sirene: in caso di disturbi sul canale precedentemente selezionato, il sistema cambia automaticamente spostandosi su una delle 4 frequenze.

**La comunicazione bidirezionale tra i diversi dispositivi di allarme conferma l'avenuta esecuzione dei comandi inviati.**

## Assistenza e manutenzione da remoto

Grazie alla funzione di telegestione, l'utente proprietario può abilitare il professionista a collegarsi alla centrale da remoto per verificare lo stato dei dispositivi, intervenire in caso di anomalie e modificare i parametri di programmazione.

## Flessibilità di installazione

La centrale MNCUT, totalmente wireless, può essere comodamente installata in qualsiasi luogo della casa, senza posa di cavi verso i dispositivi del sistema.

## Affidabili

Gli aggiornamenti delle centrali MyNice sono resi disponibili via web e possono essere eseguiti dal professionista da remoto, rendendo durevole e sempre attuale l'investimento in sicurezza.

## Tutto sotto controllo

Possibilità di associare alle centrali MyNice il rivelatore Nice PhotoPir e qualsiasi videocamera IP presente sul mercato: le immagini verranno salvate nella centrale e inviate all'utente in caso di allarme o su richiesta. Quest'ultimo potrà visualizzare le foto attraverso l'email e/o la app MyNice World.

## Dissuasione e segnalazione

L'effetto deterrente del sistema è garantito da potenti sirene interne ed esterne, anche parlanti. Le centrali MyNice integrano una sirena con potenza sonora pari a 105 dB(A), con possibilità di esclusione. Il sistema può prevedere altri elementi di deterrenza come l'accensione delle luci, dell'impianto di irrigazione, la chiusura delle tapparelle e l'attivazione di altri dissuasori.

## Promuovi la app MyNice World



**Grazie all'interfaccia semplice e intuitiva, permette di gestire in locale e da remoto il sistema di allarme e le automazioni connesse alla centrale:**

- attivazione e disattivazione totale o parziale del sistema di allarme e verifica dello stato;
- comando delle automazioni;
- attivazione di scenari personalizzati;
- controllo degli ambienti attraverso le videocamere IP e il rivelatore Nice PhotoPir.



CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNCUT</b>	CENTRALE MYNICE WIRELESS, 99 ZONE IN 6 AREE, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND CON TOUCHSCREEN A COLORI 7". ALIMENTAZIONE 110-240 Vac CON BATTERIA DI BACK UP 6V 1,2Ah (NON INCLUSA). CON WI-FI INTEGRATO.
<b>MNCUTC</b>	CENTRALE MYNICE WIRELESS E FILARE, 99 ZONE IN 6 AREE, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND CON TOUCHSCREEN A COLORI 7" E SCHEDA FILARE 8 INGRESSI. ALIMENTAZIONE 110-240 Vac CON BATTERIE DI BACK UP 2X2Ah 12V (NON INCLUSA). CON WI-FI INTEGRATO.
<b>MNGSM*</b>	MODULO PLUG-IN GSM
<b>MNPSTN*</b>	MODULO PLUG-IN PSTN
<b>B6V-A.4315</b>	BATTERIA AL PIOMBO 6V 1,2Ah
<b>B12V-C.4310</b>	BATTERIA AL PIOMBO 12V 2Ah

\* I moduli opzionali GSM/GPRS permettono la comunicazione sia vocale che attraverso sms di eventuali allarmi o messaggi tecnici, e l'invio di email contenenti fotogrammi anche in assenza di rete internet Wi-Fi. La scheda PSTN consente invece le comunicazioni vocali attraverso la tradizionale linea telefonica.



Lettore RFID integrato per attivazione e disattivazione dell'allarme con il badge a transponder MNB1

Microfono per registrazione dei messaggi vocali

Sirena integrata, con possibilità di esclusione



## DATI TECNICI

CODICE	MNCUT	MNCUTC
TIPOLOGIA DI CONNESSIONE	WIRELESS	WIRELESS E FILARE
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND MHz 433,54-433,92 E MHz 868,30-868,94	
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	40	
AREE	6	
INGRESSI ALLARME VIA RADIO	99 (COMPRESSE SIRENE ESTERNE E TASTIERE)	
PROGRAMMAZIONE RIVELATORI	DIRETTAMENTE DA CENTRALE E CONFIGURABILE IN 7 DIFFERENTI TIPOLOGIE: IMMEDIATO, RITARDATO, AND, CONFIGURABILE COME ZONA 24 H PANICO, SOCCORSO, TECNICO	
TELECOMANDI	32	
CHIAVI A TRASPONDER	32	
TASTIERE	8	
INGRESSI FILARI	-	8
USCITA SIRENA FILARE	-	1
USCITA RELÈ	-	2
TEMPORIZZAZIONI	64	
MEMORIA EVENTI	500	
ANTIMANOMISSIONE	SI	
FIELD METER	SI	
PROGRAMMATORE ORARIO	SI	
SIRENA INTEGRATA	SI	
COMBINATORE PSTN	OPZIONALE (MNPSTN)	
NUMERI RUBRICA	64	
COMBINATORE GSM	OPZIONALE (MNGSM)	
SMS	SOLAMENTE CON MODULO OPZIONALE MNGSM	
COMANDI DA REMOTO	SÌ: CON CENTRALE CONFIGURATA COME CLIENT WIFI CONNESSA AD INTERNET; CON DTMF TRAMITE IL MODULO PSTN E/O GSM; SMS CON MODULO GSM	
PROTOCOLLO DIGITALI	CONTACT-ID	
ALIMENTAZIONE	100-240Vac/7,5V nominali, 50/60Hz, 2A	100-240Vac/14,5V nominali, 50/60Hz, 1,6A
SUPERVISIONE	18 MINUTI	
ISOLAMENTO ELETTRICO	CLASSE II	
BATTERIA BACKUP	6V - 1,2Ah	1(2) BATTERIE 12V 2Ah OPZIONALI
USCITA ALIMENTAZIONE	-	12 VDC (200MA CON 2 BATTERIE CABLATE - 80MA CON 1 BATTERIA CABLATA)
AUTONOMIA*	A SECONDA DELLE CONFIGURAZIONI IMPOSTATE IN CENTRALE	
LINGUA CENTRALE	ITALIANO	
SINTESI VOCALE	PRESENTE, MESSAGGI REGISTRABILI DIRETTAMENTE DALL'UTENTE/INSTALLATORE IN CENTRALE	
AGGIORNAMENTO SW	DISPONIBILE VIA MICROUSB O CLOUD	
TEMPERATURA ESERCIZIO	-10°C ÷ +40°C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)	
CERTIFICAZIONE	CE	
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	265x265x40	265x265x85
PESO (Kg)	1,25	1,85

\* Per le condizioni specifiche consultare il manuale di istruzione



# MYNICE KIT 7000 TOUCH

**Kit per la gestione integrata dei sistemi di allarme e delle automazioni della casa, con centrale wireless MNCUT.**

## Libertà senza fili

Soluzione wireless che garantisce la massima flessibilità d'installazione.

## Facilità di utilizzo

Schermo touch a colori da 7 pollici con intuitivo menù di navigazione.

## Controllo totale, anche da remoto

Gestione integrata del sistema di allarme e delle automazioni connesse alla centrale, anche da lontano attraverso la app MyNice World.

## Massima sicurezza

Trasmissione radio Dual Band supervisionata su 4 differenti canali e controllo delle interferenze radio.

Comunicazione bidirezionale tra i dispositivi di allarme, che conferma l'avvenuta esecuzione dei comandi inviati.

## Semplicità di programmazione

Procedura guidata passo passo per la configurazione dell'impianto.

## Affidabilità

Gli aggiornamenti, resi disponibili via web, rendono durevole e sempre attuale l'investimento in sicurezza.

## Assistenza e manutenzione da remoto

Grazie alla funzione di telegestione, l'utente proprietario può abilitare il professionista a collegarsi alla centrale da remoto per verificare lo stato dei dispositivi, intervenire in caso di anomalie e modificare i parametri di programmazione.

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNKITW7000T</b>	KIT ALLARME MYNICE: CENTRALE 99 ZONE IN 6 AREE, RADIO BIDIRIZIONALE DUAL BAND E WI-FI, CON TOUCHSCREEN A COLORI 7". TRASMETTITORE 4 TASTI, SENSORE MAGNETICO E SENSORE VOLUMETRICO.

**N.B.** Il contenuto della confezione può variare: consultate sempre il venditore.

## DESCRIZIONE DEL KIT

**1 MNCUT**  
CENTRALE WIRELESS  
CON TOUCHSCREEN INTEGRATO



**1 MNTX8**  
TRASMETTITORE PORTATILE  
A 4 TASTI



**1 MNPIR**  
RIVELATORE VOLUMETRICO  
A INFRAROSSI CON SUPPORTO PER  
FISSAGGIO A PARETE E ADATTATORE  
PER FISSAGGIO AD ANGOLO



**1 MNMC**  
RIVELATORE DI APERTURA  
CON CONTATTO MAGNETICO  
PER PORTE E FINESTRE





# MYNICE KIT 7001 TOUCH

**Kit per la gestione integrata dei sistemi di allarme e delle automazioni della casa, con centrale wireless e filare MNCUTC.**

#### **Controllo totale, anche da remoto**

Gestione integrata del sistema di allarme e delle automazioni connesse alla centrale, anche da lontano attraverso la app MyNice World.

#### **Facilità di utilizzo**

Schermo touch a colori da 7 pollici con intuitivo menù di navigazione.

#### **Massima sicurezza**

Trasmissione radio Dual Band supervisionata su 4 differenti canali e controllo delle interferenze radio. Comunicazione bidirezionale tra i dispositivi di allarme, che conferma l'avvenuta esecuzione dei comandi inviati.

#### **Semplicità di programmazione**

Procedura guidata passo passo per la configurazione dell'impianto.

#### **Affidabilità**

Gli aggiornamenti, resi disponibili via web, rendono durevole e sempre attuale l'investimento in sicurezza.

#### **Assistenza e manutenzione da remoto**

Grazie alla funzione di telegestione, l'utente proprietario può abilitare il professionista a collegarsi alla centrale da remoto per verificare lo stato dei dispositivi, intervenire in caso di anomalie e modificare i parametri di programmazione.

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNKITW7001TC</b>	KIT ALLARME MYNICE: CENTRALE 99 ZONE IN 6 AREE, RADIO BIDIRIZIONALE DUAL BAND, WI-FI ED ESPANSIONE FILARE, CON TOUCHSCREEN A COLORI 7". TRASMETTITORE 4 TASTI, SENSORE MAGNETICO E SENSORE VOLUMETRICO.

**N.B.** Il contenuto della confezione può variare: consultate sempre il venditore.

## DESCRIZIONE DEL KIT

#### **1 MNCUTC**

CENTRALE WIRELESS  
CON SCHEDA FILARE  
E TOUCHSCREEN INTEGRATI



#### **1 MNTX8**

TRASMETTITORE PORTATILE  
A 4 TASTI



#### **1 MNPIR**

RIVELATORE VOLUMETRICO  
A INFRAROSSI CON SUPPORTO PER  
FISSAGGIO A PARETE E ADATTATORE  
PER FISSAGGIO AD ANGOLO



#### **1 MNMC**

RIVELATORE DI APERTURA  
CON CONTATTO MAGNETICO  
PER PORTE E FINESTRE



# MYNICE 7002

**Centrale di comando telegestibile, con radio bidirezionale Dual Band, per sistemi di allarme misti wireless e filari.**

## Integrazione totale

Gestione integrata del sistema di allarme e delle automazioni radio Nice connesse: tende, tapparelle, cancelli, porte da garage, sistemi di illuminazione e altri carichi elettrici. Attraverso il sistema Nice TAG è possibile gestire anche altre automazioni presenti sul mercato.

## Gestione tramite app, in locale e da remoto

Grazie al Wi-Fi integrato, le centrali MyNice possono funzionare in modalità client o access point, consentendo la gestione del sistema di allarme e delle automazioni via smartphone, in locale o da remoto.

## Facile da programmare

Procedura guidata passo passo per la configurazione dell'impianto.

I parametri della centrale preimpostati su valori medi e il riconoscimento automatico dei rivelatori attraverso il semplice inserimento delle pile semplificano e velocizzano l'installazione.

## Sicurezza

La trasmissione radio Dual Band supervisionata su 4 differenti canali e il controllo delle interferenze radio rendono sicure le comunicazioni tra centrale, rivelatori e sirene: in caso di disturbi sul canale precedentemente selezionato, il sistema cambia automaticamente spostandosi su una delle 4 frequenze.

**La comunicazione bidirezionale tra i diversi dispositivi di allarme conferma l'avvenuta esecuzione dei comandi inviati.**

## Assistenza e manutenzione da remoto

Grazie alla funzione di telegestione, l'utente proprietario può abilitare il professionista a collegarsi alla centrale da remoto per verificare lo stato dei dispositivi, intervenire in caso di anomalie e modificare i parametri di programmazione.

## Affidabile

Gli aggiornamenti delle centrali MyNice sono resi disponibili via web e possono essere eseguiti dal professionista da remoto, rendendo durevole e sempre attuale l'investimento in sicurezza.

## Tutto sotto controllo

Possibilità di associare alla centrale il rivelatore Nice PhotoPir e qualsiasi videocamera IP presente sul mercato: le immagini verranno salvate nella centrale e inviate all'utente in caso di allarme o su richiesta. Quest'ultimo potrà visualizzare le foto attraverso l'email o la app MyNice World.

## Dissuasione e segnalazione

L'effetto deterrente del sistema è garantito da potenti sirene interne ed esterne, anche parlanti. La centrale integra una sirena con potenza sonora pari a 105 dB(A), con possibilità di esclusione. Il sistema può prevedere altri elementi di deterrenza come l'accensione delle luci, dell'impianto di irrigazione, la chiusura delle tapparelle e l'attivazione di atri dissuasori.

## Promuovi la app MyNice World



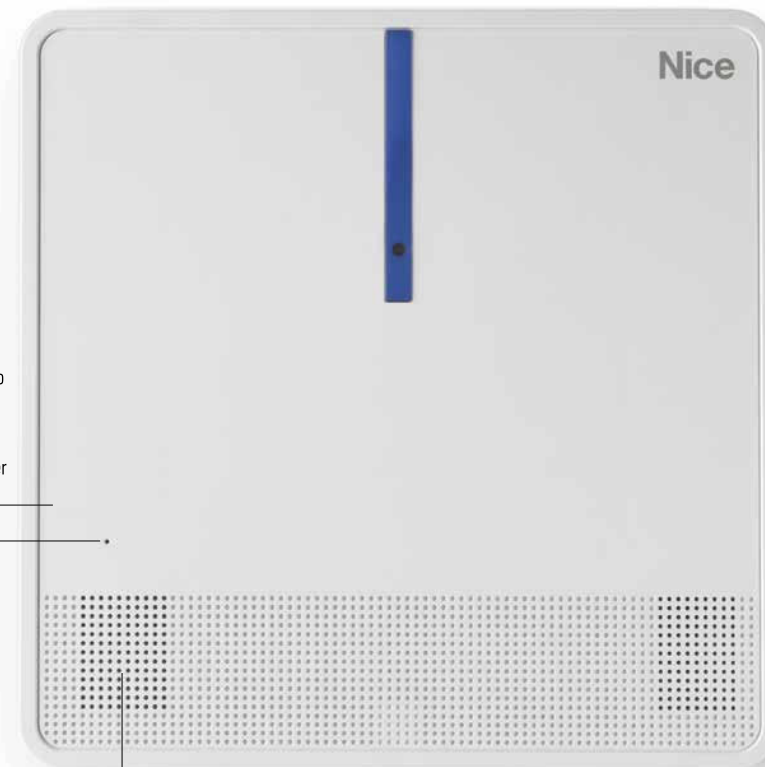
**Grazie all'interfaccia semplice e intuitiva, permette di gestire in locale e da remoto il sistema di allarme e le automazioni connesse alla centrale:**

- attivazione e disattivazione totale o parziale del sistema di allarme e verifica dello stato;
- comando delle automazioni;
- attivazione di scenari personalizzati;
- controllo degli ambienti attraverso le videocamere IP e il rivelatore Nice PhotoPir.



CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNCUC</b>	CENTRALE MYNICE 99 ZONE IN 6 AREE, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND, GESTIBILE CON TABLET/PC VIA WI-FI, SCHEDA FILARE 8 INGRESSI. ALIMENTAZIONE 110-240 Vac CON BATTERIE DI BACK UP 2X2Ah 12V (NON INCLUDE).
<b>MNGSM*</b>	MODULO PLUG-IN GSM
<b>MNPSTN*</b>	MODULO PLUG-IN PSTN
<b>B12V-C.4310</b>	BATTERIA AL PIOMBO 12V 2Ah

\* I moduli opzionali GSM/GPRS permettono la comunicazione sia vocale che attraverso sms di eventuali allarmi o messaggi tecnici, e l'invio di email contenenti fotogrammi anche in assenza di rete internet Wi-Fi. La scheda PSTN consente invece le comunicazioni vocali attraverso la tradizionale linea telefonica.



Letto RFID integrato per attivazione e disattivazione dell'allarme con il badge a transponder MNB1

Microfono per registrazione dei messaggi vocali

Sirena integrata, con possibilità di esclusione



## DATI TECNICI

CODICE	MNCUC
TIPOLOGIA DI CONNESSIONE	WIRELESS E FILARE
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND MHz 433,54-433,92 E MHz 868,30-868,94
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	40
AREE	6
INGRESSI ALLARME VIA RADIO	99 (COMPRESSE SIRENE ESTERNE E TASTIERE)
PROGRAMMAZIONE RIVELATORI	DIRETTAMENTE DA CENTRALE E CONFIGURABILE IN 7 DIFFERENTI TIPOLOGIE: IMMEDIATO, RITARDATO, AND, CONFIGURABILE COME ZONA 24 H PANICO, SOCCORSO, TECNICO
TELECOMANDI	32
CHIAVI A TRASPONDER	32
TASTIERE	8
INGRESSI FILARI	8
USCITA SIRENA FILARE	1
USCITA RELÈ	2
TEMPORIZZAZIONI	64
MEMORIA EVENTI	500
ANTIMANOMISSIONE	SI
FIELD METER	SI
PROGRAMMATORE ORARIO	SI
SIRENA INTEGRATA	SI
COMBINATORE PSTN	OPZIONALE (MNPSTN)
NUMERI RUBRICA	64
COMBINATORE GSM	OPZIONALE (MNGSM)
SMS	SOLAMENTE CON MODULO OPZIONALE MNGSM
COMANDI DA REMOTO	SI: CON CENTRALE CONFIGURATA COME CLIENT WIFI CONNESSA AD INTERNET; CON DTMF TRAMITE IL MODULO PSTN E/O GSM; SMS CON MODULO GSM
PROTOCOLLO DIGITALI	CONTACT-ID
ALIMENTAZIONE	100-240Vac/14,5V NOMINALI, 50/60Hz, 1,6A
SUPERVISIONE	18 MINUTI
ISOLAMENTO ELETTRICO	CLASSE II
BATTERIA BACKUP	1(2) BATTERIE 12V 2Ah OPZIONALI
USCITA ALIMENTAZIONE	12 Vdc (200MA CON 2 BATTERIE CABLATE - 80MA CON 1 BATTERIA CABLATA)
AUTONOMIA*	A SECONDA DELLE CONFIGURAZIONI IMPOSTATE IN CENTRALE
LINGUA CENTRALE	ITALIANO
SINTESI VOCALE	RESENTE, MESSAGGI REGISTRABILI DIRETTAMENTE DALL'UTENTE/INSTALLATORE IN CENTRALE
AGGIORNAMENTO SW	DISPONIBILE VIA MICROUSB O CLOUD
TEMPERATURA ESERCIZIO	-10°C ÷ +40°C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)
CERTIFICAZIONE	CE
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	265X265X85
PESO (Kg)	1,65

\* Per le condizioni specifiche consultare il manuale di istruzione



# MYNICE KIT 7002

**Kit per la gestione integrata dei sistemi di allarme e delle automazioni della casa, con centrale wireless e filare MNCUC.**

#### **Controllo totale, anche da remoto**

Gestione integrata del sistema di allarme e delle automazioni connesse alla centrale, anche da lontano attraverso la app MyNice World.

#### **Flessibilità e discrezione**

Grazie all'assenza del display e della tastiera è possibile collocare la centrale in ogni luogo della casa, anche in zone poco accessibili.

#### **Massima sicurezza**

Trasmissione radio Dual Band supervisionata su 4 differenti canali e controllo delle interferenze radio.

Comunicazione bidirezionale tra i dispositivi di allarme, che conferma l'avvenuta esecuzione dei comandi inviati.

#### **Semplicità di programmazione**

Procedura guidata passo passo per la configurazione dell'impianto.

#### **Affidabilità**

Gli aggiornamenti, resi disponibili via web, rendono durevole e sempre attuale l'investimento in sicurezza.

#### **Assistenza e manutenzione da remoto**

Grazie alla funzione di telegestione, l'utente proprietario può abilitare il professionista a collegarsi alla centrale da remoto per verificare lo stato dei dispositivi, intervenire in caso di anomalie e modificare i parametri di programmazione.

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNKITW7002C</b>	KIT ALLARME MYNICE: CENTRALE 99 ZONE IN 6 AREE, RADIO BIDIRIZIONALE DUAL BAND, WI-FI ED ESPANSIONE FILARE. TRASMETTITORE 4 TASTI, SENSORE MAGNETICO E SENSORE VOLUMETRICO.

**N.B.** Il contenuto della confezione può variare: consultate sempre il venditore.

## DESCRIZIONE DEL KIT

**1 MNCUC**  
CENTRALE WIRELESS  
CON SCHEDA FILARE INTEGRATA



**1 MNTX8**  
TRASMETTITORE PORTATILE  
A 4 TASTI



**1 MNPIR**  
RIVELATORE VOLUMETRICO  
A INFRAROSSI CON SUPPORTO PER  
FISSAGGIO A PARETE E ADATTATORE  
PER FISSAGGIO AD ANGOLO



**1 MNMC**  
RIVELATORE DI APERTURA  
CON CONTATTO MAGNETICO  
PER PORTE E FINESTRE





Nice





# MNTX8 TRASMETTITORE

## Bidirezionale

Il LED del trasmettitore invia un feedback ottico (cambio colore) che indica il ricevimento dei comandi e l'attivazione delle diverse funzioni.

## Pratico ed ergonomico

è predisposto per l'aggancio al portachiavi.

## Trasmettitore radio 8 canali, bidirezionale 433 MHz, Rolling Code.

### Facile gestione integrata dell'allarme e delle automazioni

4 tasti ad icona dedicati al sistema di allarme per inserimento, disinserimento e attivazione parziale.

Tasto programmabile con funzione di chiamata di emergenza o antipanico (attivazione diretta delle sirene).

Grazie al tasto laterale è possibile passare dalla modalità allarme alla modalità automazione e gestire attraverso i 4 tasti ad icona altrettante automazioni Nice.



CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNTX8</b>	TRASMETTITORE BIDIREZIONALE 4 TASTI CON DOPIA FUNZIONE PER IL COMANDO DI AUTOMAZIONI NICE
<b>B3VC.4320</b>	PILA LITIO 3V (CR2032) 230mAh

## DATI TECNICI

CODICE	MNTX8
ALIMENTAZIONE	PILA LITIO CR2032 3V, IN DOTAZIONE
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO ( $\mu$ A)	-
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 25
AUTONOMIA*	> 2 ANNI
TRASMISSIONE RADIO	GFSK 433,54 - 433,92 MHz; OOK 433,92 MHz
ISOLAMENTO	CLASSE II
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10 ÷ +40 °C
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	30
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	46x52x12
PESO (g)	19,2

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

# MNKP TASTIERA

## Tastiera bidirezionale via radio Dual Band, a parete o portatile, per il comando del sistema di allarme e delle automazioni.

### Sicura

La tastiera MNKP permette l'inserimento parziale, totale e il disinserimento del sistema di allarme tramite un codice numerico a 5 cifre, con conferma della manovra visualizzata sul display. Attraverso il display retroilluminato è inoltre possibile visualizzare feedback di stato ed eventuali anomalie.

### Pratica gestione delle automazioni

Possibilità di comandare fino a 32 diverse automazioni Nice connesse alla centrale MyNice.

### Facile attivazione e disattivazione dell'allarme

Lettore RFID integrato che permette di attivare o disattivare il sistema di allarme avvicinando il transponder MNB1 al lettore RFID integrato nella tastiera.

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNKP</b>	TASTIERA LCD RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND COMPLETA DI LETTORE RFID
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

### DATI TECNICI

CODICE	MNKP
ALIMENTAZIONE	PILA LITIO CR123A 3V, IN DOTAZIONE
AUTONOMIA*	> 2 ANNI
TRASMISSIONE RADIO	433 E 868MHz
TRASMISSIONE RADIO	COMUNICAZIONE DIGITALE BIDIREZIONALE
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10°C / 40°C
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	67x25x150
PESO (g)	30

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.



Lettore RFID integrato per attivazione e disattivazione dell'allarme con il badge a transponder MNB1

# MNB1 BADGE A TRANSPONDER

## Badge a transponder per il comando del sistema di allarme.

### Semplice da utilizzare

MNB1 permette di inserire e disinserire il sistema di allarme semplicemente avvicinandolo alla centrale MyNice o alla tastiera MNKP, in corrispondenza del lettore RFID integrato.

### Piccolo e pratico all'uso

MNB1 è predisposto per l'aggancio al portachiavi, per essere sempre a portata di mano.

### Sicuro

In caso di smarrimento, MNB1 può essere facilmente cancellato dalla centrale MyNice, disabilitando così il suo funzionamento.

Pratico aggancio  
per portachiavi



CODICE	DESCRIZIONE
MNB1	BADGE A TRANSPONDER (CONFEZIONE DA 5 PEZZI)

### DATI TECNICI

CODICE	MNB1
TRASMISSIONE RADIO	125 kHz, ±6 kHz
PORTATA RADIO	1cm CIRCA
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-20 ÷ +60 °C
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	55X34X5
PESO (g)	7



Estate







# DISSUAZIONE, SICUREZZA E PROTEZIONE

SIRENE	34	SIRENE DA ESTERNO MNS/MNSC
	35	SIRENA DA INTERNO MNSI
<hr/>		
RIVELATORI	37	RIVELATORE MAGNETICO MNMC
	38	RIVELATORE AD INFRAROSSI VOLUMETRICO MNPIR
	40	RIVELATORE AD INFRAROSSI A TENDA VERTICALE MNCPIR
	41	RIVELATORE AD INFRAROSSI A DOPPIA TENDA VERTICALE MNCPIR2
	42	RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA MNDT
	44	RIVELATORE AD INFRAROSSI CON FOTOCAMERA INTEGRATA MNPIRTVCC
	46	RIVELATORE MAGNETICO DI ROTTURA VETRI MNGB
	47	RIVELATORE DI ALLAGAMENTO MNWD
	48	RIVELATORE DI FUMO MNSD
<hr/>		
ACCESSORI	49	TRASMETTITORE PER SENSORI MNTX0
	49	RIPETITORE DI SEGNALE VIA RADIO MNREP



# MNS/MNSC

## SIRENE DA ESTERNO

**Sirene di allarme per esterni con lampeggiante integrato e con funzione vocale, anche nella versione via radio Dual Band bidirezionale.**

### Messaggi vocali dissuasivi

Possibilità di registrare messaggi vocali personalizzati che aumentano l'effetto sorpresa e dissuadono l'intruso, senza disturbare il vicinato.



### Deterrenza e protezione

La potenza sonora di 110 dB(A) e il lampeggiante integrato permettono di individuare e visualizzare il luogo in cui è scattato l'allarme.

### Sicurezza e design curato

Box dotato di protezione contro l'apertura, il distacco dal muro e tentativi di scasso.

Il lampeggiante a LED segnala lo stato dell'allarme (inserito, disinserito, pre-allarme) e la presenza di eventi.

**Massima sicurezza anche in caso di black-out.**

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNS</b>	SIRENA RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND PER ESTERNO CON MESSAGGI VOCALI E LAMPEGGIANTE A LED
<b>MNSC</b>	SIRENA FILARE PER ESTERNO CON MESSAGGI VOCALI E LAMPEGGIANTE A LED
<b>861000</b>	BATTERIA ALCALINA 1,5V LR20 - SIZE D PER SIRENA MNS (NECESSARI 6 PEZZI)
<b>B12V-C.4310</b>	BATTERIA AL PIOMBO 12V 2Ah PER SIRENA MNSC

### DATI TECNICI

CODICE	MNS	MNSC
ALIMENTAZIONE	6 BATTERIE ALCALINE LR20 1,5V (16Ah), IN DOTAZIONE	VIA FILO E BATTERIA AL PIOMBO 12V 2Ah, IN DOTAZIONE
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO	< 360 (µA)	< 20 (mA)
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 660	< 800
AUTONOMIA MEDIA*	> 4 ANNI	
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI	
POTENZA SONORA	110 dB(A) 1 m	
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)	-
ISOLAMENTO	CLASSE III	
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	35	
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-25 ÷ +55 °C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)	
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	250x85x250 mm	
PESO (kg)	2,25	2,25

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

# MNSI

## SIRENA DA INTERNO

### Dissuasione e protezione

Potenza sonora di 100 dB(A) fortemente dissuasiva, temporizzata a tre minuti e in grado di segnalare anche le manovre di inserimento/disinserimento del sistema con suono a bassa intensità (escludibile).

### Dotata di protezione contro l'apertura.

### Sirena via radio Dual Band e bidirezionale per interni, con funzione vocale.

#### Discreta e compatta

Grazie alle dimensioni ridotte e alla tecnologia wireless, la sirena da interno MNSI ha un impatto visivo minimo e può essere facilmente installata anche nei luoghi più nascosti della casa.

#### Messaggi vocali dissuasivi

Possibilità di registrare messaggi vocali personalizzati che aumentano l'effetto sorpresa e dissuadono l'intruso, senza disturbare il vicinato.

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNSI</b>	SIRENA RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND PER INTERNO CON MESSAGGI VOCALI
<b>86100</b>	BATTERIA ALCALINA 1,5V LR14 (NECESSARIE 3 BATTERIE PER MNSI)

### DATI TECNICI

CODICE	MNSI
ALIMENTAZIONE	3 BATTERIE ALCALINE LR14 1,5V 5 Ah, IN DOTAZIONE
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 360
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 660
AUTONOMIA*	> 4 ANNI
POTENZA SONORA	100 dB(A) 1 m
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND UE STANDARD 300-220-1; 300-330; 300-440
ISOLAMENTO	CLASSE II
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	35
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10 ÷ +40 °C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131-4)
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	154x36x111
PESO (g)	200

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.







# MNMC

## RIVELATORE MAGNETICO

**Rivelatore di apertura a contatto magnetico, via radio Dual Band bidirezionale; segnala l'apertura di porte e finestre.**

### Intelligente

Nato per la protezione antintrusione di porte e finestre, il rivelatore può essere utilizzato anche come trasmettitore di allarmi provenienti da altri rivelatori collegati via filo (NC/NO/ bilanciati o con funzione conta impulsi) ai morsetti interni. Possibilità di associare il rivelatore ad una telecamera o al Nice PhotoPir, per scattare fotografie all'ambiente circostante in caso di allarme.



Il contatto magnetico può essere installato nel lato destro o sinistro del rivelatore, adattandosi al meglio all'architettura dell'ambiente.

### Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.

### Affidabile

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale.

### Sicuro

**Il rivelatore è protetto contro l'apertura, la rimozione e la manomissione magnetica.**

**Elevata autonomia di funzionamento,** pari a oltre 4 anni, con un normale utilizzo del dispositivo.



MNMCCB

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNMC</b>	RIVELATORE MAGNETICO, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND. CON 2 INGRESSI FILARI PROGRAMMABILI. COLORE BIANCO
<b>MNMCCB</b>	RIVELATORE MAGNETICO, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND. CON 2 INGRESSI FILARI PROGRAMMABILI. COLORE MARRONE
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

### DATI TECNICI

CODICE	MNMC	MNMCCB
ALIMENTAZIONE	BATTERIA CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE	
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 20	
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55	
AUTONOMIA*	> 4 ANNI	
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI	
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)	
ISOLAMENTO	CLASSE II	
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	51	
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10 ÷ +40 °C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)	
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	23x25x134	
PESO (g)	120	

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

# MNPIR RIVELATORE AD INFRAROSSI VOLUMETRICO

**Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente volumetrica. Installazione in interno ed esterno protetto.**

**Rivela eventuali movimenti nell'area protetta, fino a 12 m per 140°.**

**Disponibile anche nella versione lunga portata che rileva i movimenti fino a 30 m per 10°.**

## Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.



## Funzione antiaccecamento

Il rivelatore è disponibile anche nella versione antiaccecamento, che garantisce un'elevata sicurezza in caso di mascheramento del sensore.

## Funzione Pet Immune

Il rivelatore è disponibile anche nella versione Pet Immune, che permette agli animali da compagnia di piccola taglia di muoversi liberamente in casa anche quando l'allarme è attivo.

## Affidabile

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale.

## Pratico e comodo

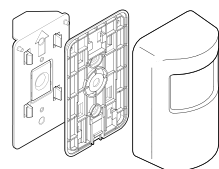
Il supporto per il fissaggio a parete e l'adattatore per il fissaggio ad angolo permettono una facile installazione e una perfetta integrazione nelle diverse architetture d'interno e in esterno protetto.

## Sicuro

Il rivelatore è protetto contro l'apertura e la rimozione.

## Elevata autonomia di funzionamento

pari a oltre 4 anni, con un normale utilizzo del dispositivo.



**FORNITO CON SUPPORTI PER FISSAGGIO A PARETE E ANGOLARE**

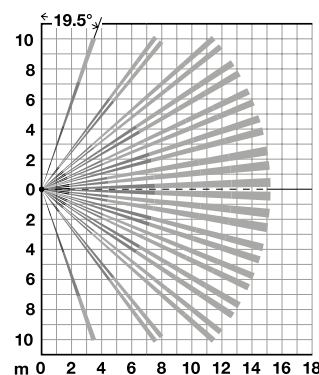
CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNPIR</b>	RIVELATORE VOLUMETRICO AD INFRAROSSI, PORTATA 12 m 140°, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>MNPIRAA</b>	RIVELATORE VOLUMETRICO AD INFRAROSSI, PORTATA 12 m 140°, CON FUNZIONE ANTIACCECAMENTO, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>MNPIRPET</b>	RIVELATORE VOLUMETRICO AD INFRAROSSI PET IMMUNE, PORTATA 12 m 90° (LENTE A VENTAGLIO). RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>MNPIRPETAA</b>	RIVELATORE VOLUMETRICO AD INFRAROSSI PET IMMUNE, PORTATA 12 m 90° (LENTE A VENTAGLIO). FUNZIONE ANTIACCECAMENTO, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>MNPIRLRAA</b>	RIVELATORE AD INFRAROSSI A LUNGA PORTATA 30 m 10°, CON FUNZIONE ANTIACCECAMENTO, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

## DATI TECNICI

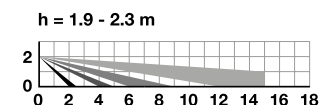
CODICE	MNPIR	MNPIRPET	MNPIRAA	MNPIRPETAA	MNPIRLRAA
ALIMENTAZIONE	BATTERIA CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE				
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 20			< 30	
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55				
AUTONOMIA*	> 4 ANNI; CIRCA 3 ANNI PER LE VERSIONI ANTIACCECAMENTO				
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI				
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)				
ISOLAMENTO	CLASSE III				
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	64				
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10°C ÷ +40°C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)				
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	68x51x112				
PESO (g)	160				

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

## AREA DI COPERTURA MNPIR E MNPIRAA



VISTA IN PIANO



VISTA VERTICALE

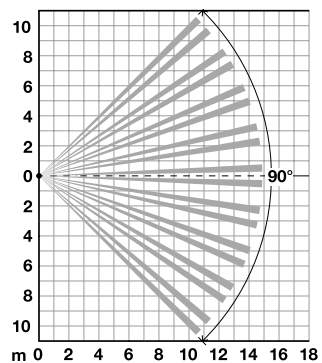


### Scelta della tipologia di rivelatore

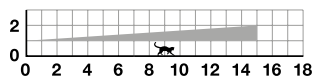
MyNice offre una vasta gamma di rivelatori per coprire efficacemente ogni ambiente.

La dimensione della stanza che si desidera proteggere, la presenza di piccoli animali, i punti di passaggio obbligati, sono elementi che vanno valutati per scegliere il giusto rivelatore.

### AREA DI COPERTURA MNPIRPET E MNPIRPETAA

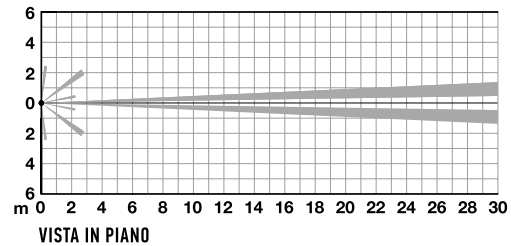


VISTA IN PIANO

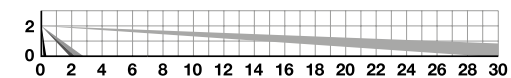


VISTA VERTICALE

### AREA DI COPERTURA MNPIRLAA



VISTA IN PIANO



VISTA VERTICALE



# MNCPIR

## RIVELATORE AD INFRAROSSI A TENDA VERTICALE

**Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente a tenda verticale. Installazione in interno ed esterno protetto.**

**Rivela eventuali movimenti nell'area protetta, fino a 12 m per 5°.**

### Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.

### Funzione antiaccecamento

Il rivelatore è disponibile anche nella versione antiaccecamento, che garantisce un'elevata sicurezza in caso di mascheramento del sensore.

### Affidabile

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale.

### Pratico e comodo

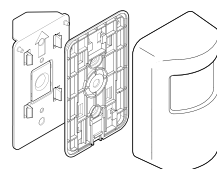
Il supporto per il fissaggio a parete e l'adattatore per il fissaggio ad angolo permettono una facile installazione e una perfetta integrazione nelle diverse architetture d'interno e in esterno protetto.

### Sicuro

Il rivelatore è protetto contro l'apertura e la rimozione.

### Elevata autonomia di funzionamento

pari a oltre 4 anni, con un normale utilizzo del dispositivo.



**FORNITO CON SUPPORTI PER FISSAGGIO A PARETE E ANGOLARE**

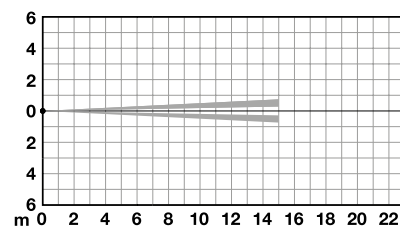
CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNCPIR</b>	RIVELATORE AD INFRAROSSI CON LENTE A TENDA VERTICALE, PORTATA 12 m 5°, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>MNCPIRAA</b>	RIVELATORE AD INFRAROSSI CON LENTE A TENDA VERTICALE, PORTATA 12 m 5°, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND, CON FUNZIONE ANTIACCECAMENTO
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

### DATI TECNICI

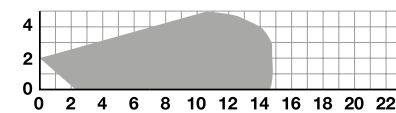
CODICE	MNCPIR	MNCPIRAA
ALIMENTAZIONE	BATTERIA CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE	
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 20	< 30
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55	
AUTONOMIA*	> 4 ANNI; CIRCA 3 ANNI PER LE VERSIONI ANTIACCECAMENTO	
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI	
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)	
ISOLAMENTO	CLASSE III	
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	64	
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10°C ÷ +40°C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)	
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	68x51x112	
PESO (g)	160	

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

### AREA DI COPERTURA



VISTA IN PIANO



VISTA VERTICALE

# MNCPIR2

## RIVELATORE AD INFRAROSSI A DOPPIA TENDA VERTICALE

**Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente a doppia tenda verticale e con funzione antiaccecamento.**

**Segnala l'attraversamento di porte e finestre.**

### Pratico e comodo

Ideale per la protezione volumetrica di porte e finestre. Il pratico supporto in dotazione permette di installare il dispositivo nell'angolo esterno dell'infisso, fornendo una completa copertura dell'area da proteggere e minimizzando l'impatto estetico.

### Affidabile

Il sistema con due PIR genera due barriere verticali a ventaglio, la prima nell'area dell'infisso e la seconda leggermente inclinata verso l'esterno; il segnale di allarme si attiva solo nel caso di attraversamento di entrambe le barriere (funzione AND).

### Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.

### Funzione antiaccecamento

che garantisce un'elevata sicurezza in caso di mascheramento del sensore.

### Sicuro

Grazie alla presenza del doppio magnete il rivelatore è protetto da tentativi di manomissione.

### Facile sostituzione della batteria

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale. L'installazione e la sostituzione della batteria sono semplici e veloci grazie alla staffa con fissaggio a scatto.



MNCPIR2AACB

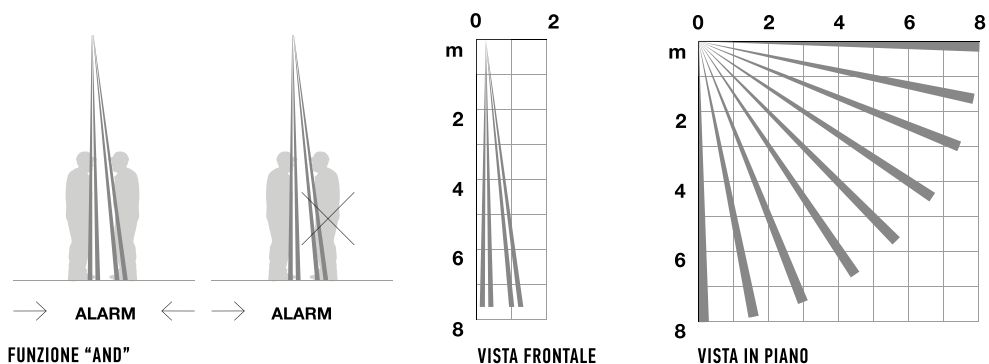
CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNCPIR2AA</b>	RIVELATORE DI TRANSITO A DOPPIO INFRAROSSO, PORTATA 8 m 5°, CON LENTE A TENDA VERTICALE E FUNZIONE ANTIACCECAMENTO. RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND. COLORE BIANCO
<b>MNCPIR2AACB</b>	RIVELATORE DI TRANSITO A DOPPIO INFRAROSSO, PORTATA 8 m 5°, CON LENTE A TENDA VERTICALE E FUNZIONE ANTIACCECAMENTO. RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND. COLORE MARRONE
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

### DATI TECNICI

CODICE	MNCPIR2AA - MNCPIR2AACB
ALIMENTAZIONE	BATTERIA CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)
ISOLAMENTO	CLASSE III
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 30
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55
AUTONOMIA*	> 3 ANNI CIRCA
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	51
TEMPERATURA ESERCIZIO	-10°C ÷ +40°C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	79x23x79
PESO (g)	160

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

### AREA DI COPERTURA



# MNDT RIVELATORE A DOPPIA TECNOLOGIA

**Rivelatore volumetrico di movimento a doppia tecnologia (infrarossi + microonde) via radio Dual Band bidirezionale, con funzione antiaccecamento. Installazione in interno ed esterno protetto.**

Rivela eventuali movimenti nell'area protetta, fino a 12 m per 90°.

Disponibile anche nella versione lunga portata che rileva i movimenti fino a 30 m per 10°.

### Massima affidabilità

Grazie alla doppia tecnologia ad infrarossi e microonde, il rivelatore elimina il rischio di allarmi impropri, rilevando sia il movimento che la presenza fisica.

### Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.

### Funzione antiaccecamento

Il rivelatore è disponibile anche nella versione antiaccecamento, che garantisce un'elevata sicurezza in caso di mascheramento del sensore.

### Funzione Pet Immune

Il rivelatore è disponibile anche nella versione Pet Immune, che permette agli animali da compagnia di piccola taglia di muoversi liberamente in casa anche quando l'allarme è attivo.

### Facile sostituzione della batteria

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale.

### Pratico e comodo

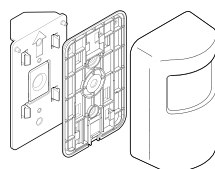
Il supporto per il fissaggio a parete e l'adattatore per il fissaggio ad angolo permettono una facile installazione e una perfetta integrazione nelle diverse architetture d'interno e in esterno protetto.

### Sicuro

Il rivelatore è protetto contro l'apertura e la rimozione.

### Elevata autonomia di funzionamento

pari a oltre 4 anni, con un normale utilizzo del dispositivo.



**FORNITO CON SUPPORTI PER FISSAGGIO A PARETE E ANGOLARE**

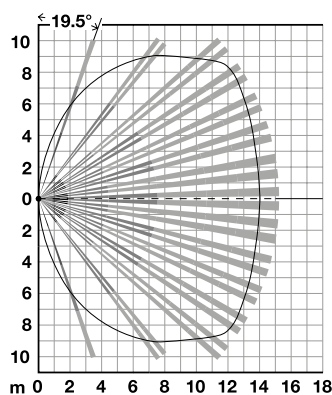
CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNDTAA</b>	RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA (INFRAROSSI E MICROONDE), PORTATA 12 m 90° CON FUNZIONE ANTIACCECAMENTO. RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>MNDTPETAA</b>	RIVELATORE PET IMMUNE A DOPPIA TECNOLOGIA (INFRAROSSI E MICROONDE), PORTATA 12 m 90°, CON LENTE A VENTAGLIO E FUNZIONE ANTIACCECAMENTO. RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>MNDTLRAA</b>	RIVELATORE VOLUMETRICO A DOPPIA TECNOLOGIA (INFRAROSSI E MICROONDE), A LUNGA PORTATA 30 m 10°, CON FUNZIONE ANTIACCECAMENTO. RADIO BIDIREZIONALE DUALBAND
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

### DATI TECNICI

CODICE	MNDTAA - MNDTPETAA - MNDTLRAA
ALIMENTAZIONE	BATTERIA CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 30
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55
AUTONOMIA*	> 4 ANNI; CIRCA 3 ANNI PER LE VERSIONI ANTIACCECAMENTO
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)
ISOLAMENTO	CLASSE III
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	64
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10°C ÷ +40°C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	68x51x112
PESO (g)	160

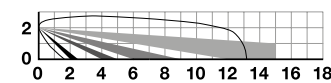
\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

### AREA DI COPERTURA MNDTAA



VISTA IN PIANO

h = 1.9 - 2.3 m

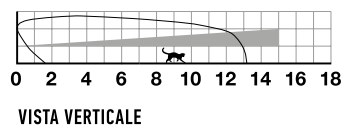
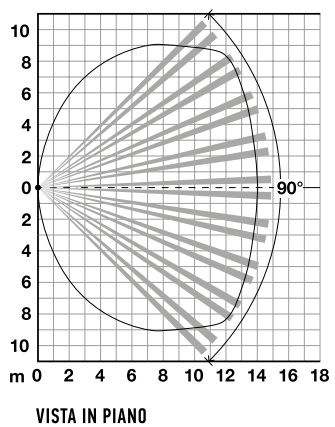


VISTA VERTICALE

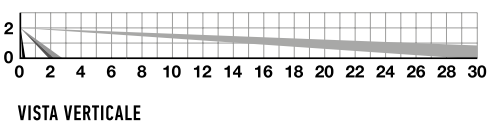
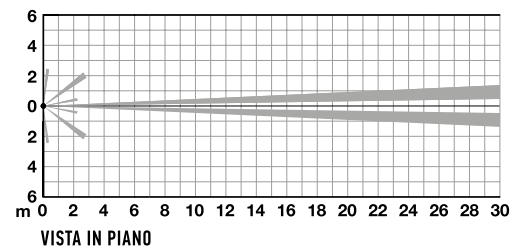




AREA DI COPERTURA MNDTPETAA



AREA DI COPERTURA MNDTLRAA



# MNPIRTVCC

## RIVELATORE AD INFRAROSSI CON FOTOCAMERA INTEGRATA

**Rivelatore via radio Dual Band bidirezionale ad infrarossi, con lente volumetrica e fotocamera Wi-Fi integrata. Installazione in interno ed esterno protetto.**

### Evoluto

Grazie alla fotocamera a colori integrata, il Nice PhotoPir rileva eventuali movimenti e, in caso di allarme, scatta fotografie dell'ambiente circostante trasmettendole immediatamente alla centrale attraverso la rete Wi-Fi locale. La centrale invierà a sua volta le immagini all'utente. Grazie al flash integrato nella fotocamera è possibile riconoscere il soggetto della foto anche in caso di buio o di distanza fino a 8 metri.

### Tutto sotto controllo, anche da lontano

Attraverso la app MyNice World è possibile richiedere al PhotoPir di scattare e ricevere immagini dell'ambiente circostante in qualsiasi momento, anche da remoto.

### Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.

### Funzione antiaccecamento

che garantisce un'elevata sicurezza in caso di mascheramento del sensore.

### Funzione Pet Immune

Il rivelatore è disponibile anche nella versione Pet Immune, che permette agli animali da compagnia di piccola taglia di muoversi liberamente in casa anche quando l'allarme è attivo.

### Affidabile

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale.

### Pratico e comodo

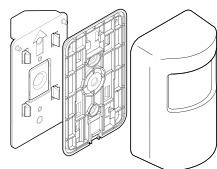
Il supporto per il fissaggio a parete e l'adattatore per il fissaggio ad angolo permettono una facile installazione e una perfetta integrazione nelle diverse architetture d'interno e in esterno protetto.

### Sicuro

Il rivelatore è protetto contro l'apertura e la rimozione.

### Elevata autonomia di funzionamento

pari a oltre 4 anni, con un normale utilizzo del dispositivo.



**FORNITO CON SUPPORTI PER FISSAGGIO A PARETE E ANGOLARE**



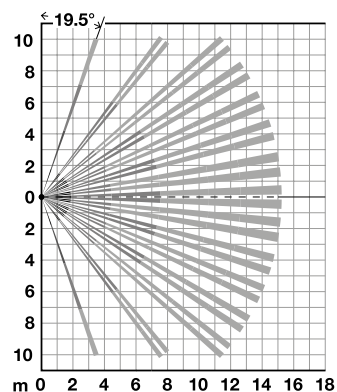
CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNPIRTVCC</b>	RIVELATORE VOLUMETRICO AD INFRAROSSI, PORTATA 12 m 90°, CON FUNZIONE ANTIACCECAMENTO E FOTOCAMERA, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND E WI-FI
<b>MNPIRTVCCPET</b>	RIVELATORE PET IMMUNE AD INFRAROSSI, PORTATA 12 m 90° (LENTE A VENTAGLIO), CON FUNZIONE ANTIACCECAMENTO E FOTOCAMERA, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND E WI-FI
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

### DATI TECNICI

CODICE	MNPIRTVCC - MNPIRTVCCPET
ALIMENTAZIONE	2 BATTERIE CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 20
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55
AUTONOMIA*	> 4 ANNI CIRCA
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30 - 868,94 MHz)
ISOLAMENTO	CLASSE III
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	64
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10°C ÷ +40°C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	68x51x112
PESO (g)	160

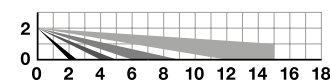
\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

### AREA DI COPERTURA MNPIRTVCC



VISTA IN PIANO

h = 1.9 - 2.3 m

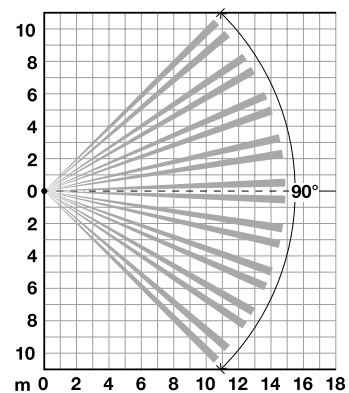


VISTA VERTICALE

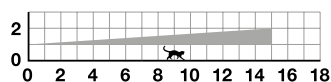


**Esci in tutta tranquillità, alla casa ci pensa Nice**  
 Con la App MyNice World ricevi sul tuo smartphone le immagini in tempo reale scattate dal PhotoPir in caso di allarme o su richiesta.

**AREA DI COPERTURA MNPIRTVCCPET**

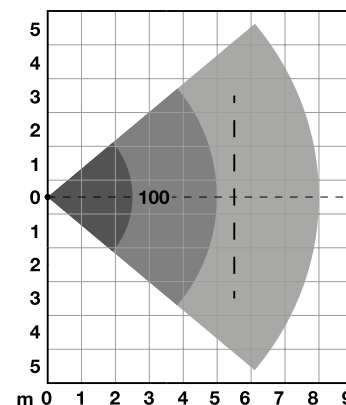


VISTA IN PIANO



VISTA VERTICALE

**FOTO**



VISTA IN PIANO



# MNGB

## RIVELATORE MAGNETICO DI ROTTURA VETRI

**Rivelatore microfónico di rottura vetri e di apertura porte e finestre, via radio Dual Band e bidirezionale, con contatto magnetico.**

### Massima sicurezza

Dotato di un apparecchio microfónico che rileva le frequenze sonore prodotte dalla rottura di un vetro, MNGB è utile per integrare la protezione di infissi vetrati. Il rivelatore è inoltre protetto contro l'apertura e la rimozione.



### Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.

### Affidabile

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale.

### Elevata autonomia di funzionamento,

pari a oltre 4 anni, con un normale utilizzo del dispositivo.

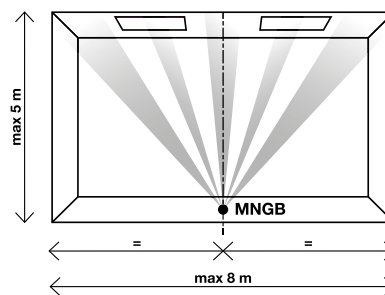
CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNGB</b>	RIVELATORE MICROFONICO DI ROTTURA VETRI, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND, CON CONTATTO MAGNETICO INTEGRATO
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

### DATI TECNICI

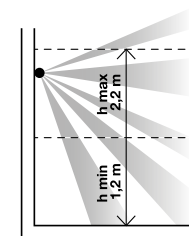
CODICE	MNGB
ALIMENTAZIONE	BATTERIA CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 20
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55
AUTONOMIA*	> 4 ANNI CIRCA
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)
ISOLAMENTO	CLASSE II
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	51
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10 ÷ +40 °C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	23x25x134
PESO (g)	120

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

### AREA RILEVAZIONE SUONO



VISTA IN PIANO



VISTA VERTICALE

# MNWD RIVELATORE DI ALLAGAMENTO

**Rivelatore di allagamento, via radio Dual Band e bidirezionale. Installazione esclusivamente in ambiente interno.**

**Rileva la presenza di liquidi all'altezza predefinita, trasmettendo l'evento alla centrale MyNice.**

## Facile da installare

Al semplice inserimento delle pile nel rivelatore, la centrale riconosce in automatico il dispositivo: la configurazione dei parametri del rivelatore si potrà comodamente effettuare direttamente attraverso la centrale, utilizzando la procedura guidata.

## Affidabile

Attraverso la app MyNice World è possibile controllare in ogni momento lo stato della batteria del dispositivo, e impostare notifiche di avviso quando quest'ultima risulta scarica. Inoltre, il rivelatore segnala la necessità di sostituire le batterie sia localmente attraverso il LED, sia trasmettendo la richiesta via radio alla centrale.

## Sicuro

Il rivelatore è protetto contro l'apertura e la rimozione.

## Elevata autonomia di funzionamento,

pari a oltre 4 anni, con un normale utilizzo del dispositivo.

CODICE	DESCRIZIONE
<b>MNWD</b>	RIVELATORE ALLAGAMENTO, RADIO BIDIREZIONALE DUAL BAND
<b>861021</b>	BATTERIA 3V CR123A

## DATI TECNICI

CODICE	MNWD
ALIMENTAZIONE	BATTERIA CR123A 3V 1,4 Ah, IN DOTAZIONE
CORRENTE ASSORBITA A RIPOSO (µA)	< 20
CORRENTE ASSORBITA IN FUNZIONAMENTO (mA)	< 55
AUTONOMIA*	> 4 ANNI CIRCA
SUPERVISIONE	OGNI 18 MINUTI
TRASMISSIONE RADIO	GFSK DUAL BAND (433,54 - 433,92 MHz; 868,30-868,94 MHz)
ISOLAMENTO	CLASSE II
GRADO DI PROTEZIONE (IP)	51
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-10 ÷ +40 °C (CLASSE AMBIENTALE II SECONDO EN50131)
DIMENSIONI (mm) (LxPxA)	23x25x134
PESO (g)	120

\*Variabile in funzione del numero di attivazioni secondo l'impiego e la tipologia dell'impianto.

