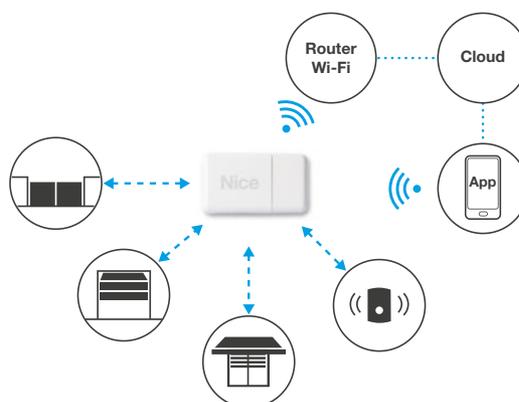


# Core

Nice WiFi-radio gateway



## Smart

Tramite la comunicazione WiFi, Core permette di connettere, fare interagire e controllare, anche da remoto, automazioni Nice con ricevente radio integrata o opzionale per porte, cancelli, barriere oltre a tende e tapparelle. Permette inoltre il controllo dei telecomandi anche monodirezionali, dei sensori per tende e tapparelle dotati radio integrata e degli accessori del sistema di allarme MyNice (ad esclusione di MNTX8, MNKS, e dei Photopir della serie MNPIRTVCC).

## Facile da configurare

La configurazione delle interazioni tra automazioni e la programmazione degli scenari avviene in maniera intuitiva tramite la **MyNice Welcome app**

## Comfort

Possibilità di schedulare delle attivazioni di scenari in fasce temporali come ad esempio:

- alle 7.00 AM alzare le tende ed aprire la porta del garage (buongiorno);
- alle 9.00 PM ridurre la luminosità dell'ambiente portando le tende in quota parziale, dare alimentazione allo stereo per diffondere musica (relax);
- alle 10.00 PM spegnere tutte le luci (buonanotte).

## Sicuro

Il protocollo radio bidirezionale utilizza la modulazione GFSK, che garantisce maggiore immunità alle interferenze. Alimentazione opzionale a batterie che salvaguardano le funzionalità del sistema anche in caso di black-out elettrici. Salvataggio automatico delle configurazioni sul Nice Cloud.

## Versatile

L'ecosistema Yubii permette di far interagire tutti i dispositivi del sistema per la creazione di eventi quali:

- All'attivazione di un telecomando della famiglia Nice sarà possibile alzare le tende e spegnere le luci;
- Se il sensore di fumo, della famiglia MyNice, rileva un principio di incendio, automaticamente il sistema reagirà togliendo la corrente ai carichi elettrici;
- Se il sensore di allagamento, della famiglia MyNice, rileva che il livello dell'acqua ha raggiunto la sua soglia aprirà la porta del garage.

Compatibile con le precedenti versioni delle riceventi ad innesto e esterne Nice in modalità monodirezionale a rolling code

## Caratteristiche tecniche

### Input

5 V

**Alimentazione a batterie opzionale** (batterie non fornite)  
2x AA Ricaricabili NiMH

### Max potenza assorbita

1,5 W

### Tipo interfaccia WiFi con antenna interna

802.11b/g/n - 2,4 GHz (P&lt;10mW)

### Sicurezza

OPEN/WEP/WPA-PSK/WPA2-PS

### Supporto

WPS

### Trasmissione radio in doppia frequenza

Dual band bidirezionale 433,54 - 433,92 MHz  
868,3 - 868,94 MHz (P<10mW)

### Portata radio in spazio libero, in assenza di disturbi \*

500 m (max. Mesh network); 150 m (se all'interno di edifici)\*

### Temperatura di funzionamento

-20°C ÷ +50°C

### Dimensioni/Peso

113x64x33 mm / 100 g

### Grado di protezione

IP 30

\* La portata dei trasmettitori e la capacità di ricezione dei ricevitori potrebbe essere influenzata da eventuali dispositivi operanti nella zona alla stessa frequenza e dalla posizione dell'antenna radio dell'impianto.