

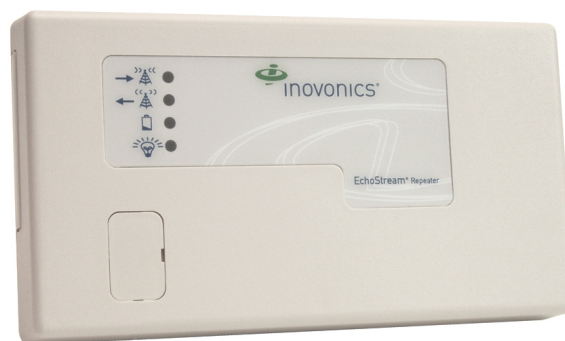
EE5000i Wzmacniacz sygnału, repeater Inovonics

Producent: Inovonics

Cena netto: 1667.00 zł

Cena brutto: 2050.41 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Wyrafinowany zasilany liniowo wzmacniacz sygnału 868 MHz **EE5000i Inovonics**. Odbiera, dekoduje i ponownie przesyła sygnały z nadajników Inovonics EchoStream®. EE5000 działa jako ekspander zasięgu dla każdej transmisji Inovonics EchoStream, którą „słyszy”, co umożliwi skalowanie instalacji Inovonics od mniejszych obiektów handlowych do dużych obiektów obejmujących kilka budynków.

Zalety repeatera EE5000i:

- **Łatwy w instalacji** - Wystarczy zamontować i podłączyć. Nie wymaga przewodów ani programowania, niezbędna jest jedynie rejestracja dla uzyskania w pełni nadzorowanego systemu.
- **Niezawodny** - Sygnalizuje niski poziom naładowania akumulatora, utratę zasilania sieciowego, przypadki sabotażu i zatory (jeżeli zakłócenia na wszystkich kanałach trwają dłużej niż 30 sekund). Zawiera również akumulator litowo-jonowy na płycie, który:
 - zapewnia rezerwowe zasilanie bez dodatkowych kosztów,
 - zapewnia ciągłą pracę do 24 godzin, gdy nie jest dostępne zasilanie liniowe (w zależności od eksploatacji wzmacniaka),
 - zgłasza utratę zasilania po zaprogramowaniu lub nadzorowany poprzez aplikację.
- **Efektywny** - Zawiera zaawansowane zarządzanie sygnałem zapobiegające „ping-pongowi” wiadomości i maksymalizację niezawodności.
- **Możliwość rozbudowy** - Można zastosować kilka poziomów wzmacniaków dla zapewnienia pokrycia dużych obiektów, budynków wielopiętrowych lub obiektów o wielu budynkach.

Zalety technologii bezprzewodowej Inovonics:

- **Niezawodność** - Nadajnik radiowy Inovonics EchoStream 868 MHz wykorzystuje unikatową technologię przeskoku częstotliwości przez spektrum, aby sprostać wymaganiom coraz bardziej zaszumionego świata komunikacji bezprzewodowej.
- **Elastyczność** - Elastyczność technologii bezprzewodowej jest koniecznością w dzisiejszych dynamicznych środowiskach komercyjnych. Samokonfigurująca się komercyjna sieć kratowa EchoStream pozwala na dostosowanie do zmieniających się planowanych lokalizacji i wymagań w ciągu kilku minut. Uzupełnienie sieci o nowe czujniki trwa nie dłużej niż ich montaż.
- **Skalowalność** - Szkielet technologii EchoStream Commercial Mesh Network stanowią inteligentne wzmacniacze umożliwiające rozszerzenie zasięgu do tysięcy czujników na terenie całych kampusów komercyjnych

Dane techniczne EE5000i Inovonics:

- Częstotliwość: 868 MHz
- Zasilanie: 12 - 16.5 V AC lub DC
- Pojemność akumulatora: 2450 mAh przy 3.7 V
- Masa: 204 g
- Obudowa:
 - Materiał ABS
 - Wymiary [mm]: 162 x 91.4 x 27.9