



“Najbolji mogući način uštede energije je  
njeno učinkovitije korištenje ”

# Što je ECO-BIT?



ECO-BIT je inovativno i inteligentno rješenje namijenjeno uštedi električne energije.

ECO-BIT je univerzalna senzorska nadogradnja koja kontrolira rad Vašeg klima uređaja ovisno o uvjetima u prostoriji.

“Energetska učinkovitost jedini je najvažniji izvor nove energije.”





ECO-BIT univerzalno rješenje čine pametna centralna jedinica i njezini povezani senzori.

Ogromna količine energije rasipa se kad klima uređaj radi sa otvorenim vratima i prozorima.

ECO-BIT pametni senzori ugrađuju se na vrata i prozore prostorije i povezani su s pametnom jedinicom ugrađenom na klima uređaj u istoj prostoriji.

Ukoliko je klima uređaj upaljen a prozor otvoren, klima uređaj se automatski gasi. Prilikom zatvaranja prozora klima uređaj se pali na **zadnje postavljene postavke**.



## ECO-BIT pametna centralna jedinica:

- Univerzalna za sve klima uređaje
- Jednostavna za ugradnju
- Inteligentna – sama uči i pamti promjene na klima uređaju
- Kontrolira do 5 senzora
- Diskretna – malih dimenzija
- Jednostavna instalacija i pokretanje
- Autonomna – sadrži baterije
- Vijek trajanja > 5 godina



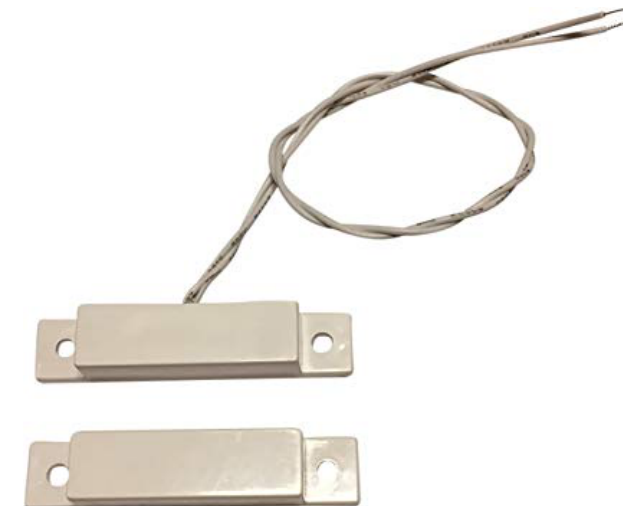
## ECO-BIT senzori:

- Univerzalni za sve klima uređaje
- Jednostavni za ugradnju – bez ikakvih alata
- Brzi u odazivu
- Inteligentni – automatsko povezivanje s centralnom jedinicom
- Doseg komunikacije cca. 10 metara
- Ugrađeni sustav protiv neželjenog skidanja
- Diskretni – malih dimenzija
- Autonomni – sadrži baterije
- Vijek trajanja > 5 godina



## Nedostaci klasične ugradnje senzora

- žičani senzori problematični za ugradnju
- mogućnost trajnog oštećenja stolarije
- povlačenje strujnih kablova od svakog prozora i vrata do klima uređaja
- štemanje zidova ili postavljanje kanalica za ugradnju istih
- potreba za napajanjem
- često potreba za novom razvodnom kutijom
- dodatni troškovi i alat za postavljanje senzora
- potreba za relejskom centralnom jedinicom
- gašenje klime vrši se skidanjem napajanja – štetno za klima uređaj
- za ponovno pokretanje nije dovoljno vraćanje napajanja već paljenje putem daljinskog upravljača
- mogućnost trajnog oštećenja klima uređaja – gubljenje garancije
- postavljanje mora izvršiti stručna osoba – dodatni troškovi
- centralne jedinice skupe i obično kućne radinosti
- i još nebrojeno mnogo nedostataka...





## Prednosti ugradnje ECO-BITA-a:

- **JEDNOSTAVNA UGRADNJA** - nema potrebe za provlačenjem žica, štemanjem, kanalicama, raznim oštećenjima prostora i opreme
- **AUTONOMNOST** - nema potrebe za napajanjem, strujnim žicama i relejima
- **SIGURNOST** - siguran za okolinu i za kima uređaj
- **UNIVERZALNOST** - radi sa svim tipovima klima uređaja
- **POUZDANOST** - pouzdan sustav bez dodatnih troškova instalacije i stručnih osoba
- **BRZINA UGRADNJE** - ugradnja i instalacija u 5 minuta
- **PRIGODAN** - za sve prostore, vrste vrata i prozora, diskretan, malih dimenzija
- **JEFTIN** - za razliku od izravnih i neizravnih troškova klasičnih senzora



## ECO-BIT rješenje pogodno je za:

- Apartmane – privatni smještaj
- Hotele i mobile homeove
- Industrijske komplekse
- Škole, bolnice i javne ustanove
- Urede
- i mnogo drugih lokacija...





## Zašto ugraditi ECO-BIT :

- Ušteda električne energije – smanjenje troškova
- Povrat investicije u 2 mjeseca
- Inteligentan, prati promjenu postavki klima uređaja
- Produljuje vijek rada klima uređaja naspram klasičnih senzora
- Nema troškova instalacije i troškova održavanja
- Ekonomičan





Čuvajte energiju  
i Vaš novac!

