



## Trådlös I/O modul – WIOM

WIOM är en trådlös I/O modul som möjliggör att använda vårt trådlösa larmdonssystem tillsammans med ett permanent/befintligt larmsystem. I/O modulen är lätt att installera med AA batteri eller genom extern spänning.

[Se produkten på acsnordic.se](https://www.acsnordic.se)

### Specifikationer

Färg på enhet	Grå
IP-klass	IP44
Dimension (BxHxD)	150x90x55 mm
Material	Plast
Certifiering/klass	<a href="#">Utomhus</a>
Batteri	1 st AA Lithium eller extern 6-30 VDC
Batterilivslängd	Upp till 4 år
Radiofrekvens	864 MHz
Räckvidd	> 1000 meter vid fri sikt
Ingång	1 st valbar brytande/slutande för aktivering
Utgång	1 st valbar brytande/slutande, max 1A ( Kan beställas med fellarmsutgång)

### Varianter

Artikel	Beskrivning
W-IOM	Standard med utgång vid larm
W-FIM	Med fellarmsutgång

### För mer information

Mikael Eriksson  
Tel: 08-400 176 64  
[micke@acsnordic.se](mailto:micke@acsnordic.se)

## Info

WIOM är ersatt av [WIOFM](#)

Det trådlösa larmdonssystemet kräver minst en tryckknapp parkopplad med 1–254 larmdonsenheter i form av blyxtljus, siren, kombinerad larmdonsenhet eller I/O-modul.

Larmknappen WCP fungerar som basstation eller så kallad master. Vid användning av fler än en larmknapp i systemet, används en som master och övriga som "slavar".

Räckvidden från en tryckknapp till aktiverad larmdonsenhet är hela >1000 meter vid fri sikt. En tryckknapp kan alltså ha en täckning på 2000 meter vid användning av minst 2 larmdonsenheter och tryckknappen placerad centralt.

- Enkel och intuitiv programmering på några få sekunder med parningsknapp på enheten
- Krypterad radiolänk mellan enheter som automatiskt kontrolleras
- LED indikering på larmknapp för status
- Kommunicerar via NFC med mobil app
- Återställning av larm med medföljande nyckel

Två olika tryckknappar möjliggör att indikera två skilda typer av varningar. Exempelvis utrymning respektive inrymning.

Den röda larmknappen används med fördel vid brand och är förinställd för att fungera som brandlarm i kombination med systemets trådlösa sirener. Tack vare den röda knappens förinställning, signalerar parkopplade sirener med den ljudsignal som traditionellt sett används vid fara för brand eller utrymning.

För att särskilja de två tryckknapparna, är den svarta tryckknappen förinställd för att aktivera systemets sirener med annan ljudfrekvens. Den svarta tryckknappen används därför med fördel vid inrymning, gaslarm, lockdown eller annan "fara" för att påkalla uppmärksamhet eller ge en uppmaning.

Förinställningarna på både svarta och röda larmknappar, går att justera manuellt vid installation. Vår rekommendation är ändå att använda den röda knappen för att signalera fara för brand samt utrymning.