



# MOBILTELEFON SIGNALFORSTERKER

## Nikrans NS-2500GDW



- Anrop/GSM / 3G / 4G/LTE
- Dekningsområde: 2000 m<sup>2</sup>
- Frequency bandwidth of 900, 1800, 2100 MHz
- <https://www.myamplifiers.no/repeater-22/>

### SPESIFIKASJONER

- Dekningsområde: 2000 m<sup>2</sup>
- Opplinkfrekvens: 880-915, 1710-1785, 1920-1980 MHz
- Inngangsfrekvens: 935-960MHz, 1805-1880MHz, 2110 MHz
- Opplinkvinning: 65 dB
- Nedlinkvinning: 70 dB
- Strømforsyning: Input AC90-264V,output DC12V/3A
- Fungerer i temperaturer på °C: -25/+55
- IP-Code: IP40
- Fuktighet: 5 - 95 %
- Størrelse (mm): 210 x 145 x 44
- Forsterkerens vekt: 2.3 kg
- dBm: 20 dBm

### PACKAGE



Nikrans  
NS-2500GDW



Innendørs antenner  
/ Utendørs antenner



Kabler



Strømforsyning



User Manual

- Free Support
- 3 ÅRS garanti og service
- 30 DAGERS returrett
- 3-7 business day delivery
- Safety for Human Health
- Conformity to CE and RoHS standarts
- Full pakke klar til bruk
- Full duplex mode (improvement of outgoing and incoming signal)

[Chat med oss](#)

[info@myamplifiers.no](mailto:info@myamplifiers.no)

[+18885740580](tel:+18885740580) (Salg)



## PRODUCT DESCRIPTION

NS2500 GDW telefonmottaksforsterker er en ny tri-band-modell designet for å øke GSM- og 3G-signaler på store steder. Den dekker opptil 2500 m<sup>2</sup> forsterkende samtaler på 900/1800 Mhz, internett 3G på 2100 Mhz.

Telefon mottaks forsterker NS2500 GDW er en ny stammodell designet for å øke GSM- og 3G-signaler på store steder opp til **2000m<sup>2</sup> (21500 ft<sup>2</sup>)**. Enheten er passende for installasjon i store private hus, kontorer, handlingsssentere, fasiliteter som ligger i underjordiske områder og lignende.

Fosterkeren øker signaler på tre frekvenser samtidig: **GSM 900 MHz og 1800 MHz og 3G 2100 MHz** som er kompatible med alle mobiloperatører i **EU**, Afrika og Asia.

Denne Triband-repeateren er ment **å forbedre dårlig signalmottak** fra forskjellige leverandører (900 + 1800MHz). Det sikrer også **stabil 3G-dataoverføring** på 2100MHz og et nytt, økende popularitet 900MHz-bånd. Triband forbedrer videre **4G LTE-internett** på 1800 MHz under forutsetning om at leverandøren din støtter 4G på denne frekvensen.

Blant fordelene ved Nirkans NS2500GDW er det:


- **Automatisk nivåkontroll** for automatisk kontroll av forsterkerforsterkningsnivå med formålet med å unngå signalforstyrrelser.
- **Automatisk forsterkningskontroll** for automatisk justering av forsterkningsnivået som videre skaper gunstige signalforsterkningsforhold.
- **Manuell gevinststyringsdrakt** for avanserte brukere som ønsker å kontrollere forsterkning manuelt.
- **Avstengingsfunksjon** for å beskytte en forster mot nedbrytninger på grunn av feil i installasjon eller egenoscillasjon.


Mottaksforsterkeren tilsvarer de internasjonale kravene til sikkerhet og bruk. Alle våre forsterkere er godkjent iht **CE- og RoHS-sertifikater**.


Bestill Nirkans NS2500 GDW mobiltelefon signalforsterker, og GSM- og 3G-tilkoblinger vil bli stabile for alltid!



**ORDER NOW**

 [Chat med oss](#)

 [info@myamplifiers.no](mailto:info@myamplifiers.no)

 [+18885740580](tel:+18885740580) (Salg)



## INSTALLATION SCHEME

1. Find the best position of an outdoor antenna (on the roof/ outside the window where your mobile phone displays 2-3 bars of mobile coverage). Choose the best direction of the antenna – it's recommended to direct it towards the nearest GSM base station. Keep the outdoor antenna away from the high-frequency aerial, metal net, high-voltage cable or transformer. Be aware of avoiding lightning strikes and thunder.
2. Mount the mobile repeater and indoor antenna inside the building. The indoor antenna should be fixed on the ceiling, make sure that it's installed at least 2m above the ground. Search for the best position to make mobile signal be spread all over the area. In order to avoid interference, the indoor antenna should be at least 5m away from the outdoor antenna.
3. After identifying the position of the outdoor antenna, the repeater and the indoor antenna, attach the interface of the outdoor antenna to the BS side and of the indoor antenna to the MS side of the repeater and fasten tightly.
4. Connect the power adaptor only after both antennas are mounted correctly.
5. If the indicator light is on, the installation has been completed successfully.



**ORDER NOW**

We strongly recommend the customers getting prior authorization for using signal booster equipment from the local administration or network provider. The usage of mobile boosters without proper approval may lead to liability.

 [Chat med oss](#)

 [info@myamplifiers.no](mailto:info@myamplifiers.no)

 [+18885740580](tel:+18885740580) (Salg)

