



# MOBILTELEFON SIGNALFORSTERKER

## Nikrans LCD800-GSM+4G



- Anrop/GSM / 4G/LTE
- Dekningsområde: 800 m<sup>2</sup>
- Frequency bandwidth of 900, 800 MHz
- <https://www.myamplifiers.no/repeater-44/>

### SPESIFIKASJONER

- Dekningsområde: 800 m<sup>2</sup>
- Opplinkfrekvens: 831-861 & 890-915 MHz
- Inngangsfrekvens: 791-821 & 935-960 MHz
- Opplinkvinning: 60 dB
- Nedlinkvinning: 70 dB
- Strømforsyning: Input AC90-264V,output DC5V/2A
- Fungerer i temperaturer på °C: -25/+55
- IP-Code: IP50
- Fuktighet: 5 - 95 %
- Størrelse (mm): 310 × 270 × 60
- Forsterkerens vekt: 4.2 kg
- dBm: 23 dBm

### PACKAGE



Nikrans  
LCD800-GSM+4G



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 outcoming and incoming signal)

[Chat med oss](#)

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

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



## PRODUCT DESCRIPTION

Kjøp GSM Mobile Forsterker LCD 800 + 4G for å forbedre mobilsignalet i store områder. Arbeidsfrekvensen til enheten er 900 MHz, og den dekker opptil 800 m<sup>2</sup>. Nikrans LCD-800 + 4G er en GSM-forsterker som er effektiv for å øke GSM-signalet på store innendørs steder. Særlige spesifikasjoner ved enheten er informativ LCD-skjerm, ventemodus og flere automatiske funksjoner. Denne forsterkeren fungerer på 900 MHz, som er en standardfrekvens for GSM-signaloverføring (telefonsamtaler, SMS, Edge, Gprs, 2G) i alle land i EU og mange andre land over hele verden. LCD800 er egnet for store innendørs områder. Rekkevidden er 800 m<sup>2</sup> (8600 ft<sup>2</sup>), noe som gjør at den passer for store kontorbygg, parkeringsplasser, restauranter, tunneler og lignende.


De viktigste fordelene med Nikrans LCD-800 er:


- LCD-skjerm som viser signalnivå, installasjonsinstruksjoner og feilmeldinger med stor variasjoner av løsninger.
- Standby-modus for bruk av en forsterker ved et forespørsel og for energibesparing i ikke-aktive perioder.
- Automatisk kontroll av forsterkning og signalnivå for å unngå interferens og selveksitasjon, og mest effektiv funksjon av forsterkning.
- Sikkerhet for brukere. Enheten har bestått RoHS og CE-sertifisering, som tilfredsstill alle europeiske tekniske normer og standarder.


Ved hjelp av Nikrans LCD 800+ 4G forsterker forbedrer du taletilkoblinger via telefon og får stabil tilgang til GPRS- og EDGE-nettverk. Dersom leverandøren din støtter 3G på 900MHz-bånd, vil LCD-800 + 4G i dette tilfellet også forbedre 3G-internettforbindelsen din. Vi gir også to års garanti for alle forsterkere vi tilbyr, og det tredje året av garanti kan fås i tillegg. Legg inn en bestilling på GSM Mobile forsterker LCD-800 +4G og kvitt deg med avbrutte anrop eller fravær av mobilsignal en gang for alle!



**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)

