



# MOBILTELEFON SIGNALFORSTERKER

## Nikrans LCD-500GDW



- Anrop/GSM / 3G / 4G/LTE
- Dekningsområde: 500 m<sup>2</sup>
- Frequency bandwidth of 900, 1800, 2100 MHz
- <https://www.myamplifiers.no/repeater-17/>

### SPESIFIKASJONER

Dekningsområde: 500 m<sup>2</sup>

Opplinkfrekvens: 890-915MHz, 1710-1785MHz, 1920-1980MHz MHz

Inngangsfrekvens: 935-960MHz, 1805-1880MHz, 2110-2170MHz MHz

Opplinkvinning: 65 dB

Nedlinkvinning: 70 dB

Strømforsyning: Input AC110~240V,output DC5V/3A

Fungerer i temperaturer på °C: -25/+55

IP-Code: IP40

Fuktighet: 5 - 95 %

Størrelse (mm): 204\*164\*44

Forsterkerens vekt: 1.2 kg

dBm: 15 dBm

### PACKAGE



Nikrans  
LCD-500GDW



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

Kjøp Tri band mobil signalforsterker Nikrans LCD-500GDW for å øke 3G-Internett- og GSM-samtaler på en effektiv måte! Nikrans LCD-500GDW anbefales for store områder som er opp til 500 m<sup>2</sup>. LCD-500GDW er Nikrans helt nye modell av en tribandforsterker som øker mobilsignaler i store områder opp til **500m<sup>2</sup> (5300 ft<sup>2</sup>)**. Forsterkeren er utstyrt med **to porter for innendørsantenn**er som gjør det mulig for brukerne **å koble to antenner samtidig** og legge kablene ut i forskjellige hjørner av bygningen. Det vil sikre en enhetlig omutsending av signalet. Forsterkeren har dessuten en LCD-skjerm, hvilemodus, alternativ for autokontroll og andre fordeler som gjør bruken enkel og effektiv.

Takker være tri-bands karakteristikker forbedrer enheten signalet ved tre forskjellige frekvenser om gangen. Enheten gir spesielt perfekte GSM-tilkoblinger ved **900 og 1800 MHz** frekvenser. Det forbedrer også signaler med en frekvens på **2100 MHz**, som brukes til 3G-dataoverføring.

Nikrans LCD-500GDW har innovative funksjoner som:

- **LCD-skjerm.** Forsterkeren har et smart display som viser installasjonstips, feilløsninger, signalstyrke og annen viktig informasjon om forsterkerens funksjon.
- **Sove modus.** Når du ikke bruker mobilforbindelse (samtaler eller internet på din mobil), går forsterkeren i energisparemodus. Deretter går den automatisk tilbake til arbeidsmodus så snart du begynner å bruke telefonen igjen.
- **Automatisk kontroll.** Forsterkeren har forsterknings- og signalstyring som automatisk justerer systemet basert på innkommende signalstyrke. Som et resultat ut av dette, unngår du forstyrrelser og selveksitasjon.
- **Høyt teknologisk kompakt design.** LCD-skjermen, svart slitesterkt foringsrør og kompakt størrelse gjør denne forsterkermodellen egnet for ethvert oppholds- eller arbeidssted.

Nikrans LCD-500GDW-forsterker for mobiltelefon er kompatibel med mobiloperatører i **EU og over hele verden**. Enheten har **CE- og RoH-sertifikater** og tilsvarer alle internasjonale krav til kvalitet og sikkerhet.

Kjøp tribandforsterkeren akkurat nå og få alltid stabil kommunikasjon!

Triband mobil signalforsterker sendes i et komplett sett for bruk og installasjon. I tillegg til inneholder den alle nødvendige kabler, antenner og monteringsbraketter. Vi tilbyr **tre innendørsantenn**er - **to takantenn**er og **en monopol antenna** for å gi fleksibilitet i installasjonsprosessen. Vennligst sjekk våre skjemaer ovenfor for mest mulig effektiv bruk av kabler.


Det behøves ikke mer enn **15-20 minutter** for å få installert systemet. Det kreves videre ingen teknisk kunnskap. Etter at du har slått på forsterkeren, vil den øke mobilsignalet automatisk på 5 sekunder innenfor hele dekningsområdet.

Boosteren for mobiltelefon **er ikke helsefarlig** da den ikke slipper noe stråling.

Triband mobilforsterker LCD-500GDW er den beste måten å forbedre signaler og jgen den sterkere på tre frekvenser på et stort område.



**ORDER NOW**

 [Chat med oss](#)

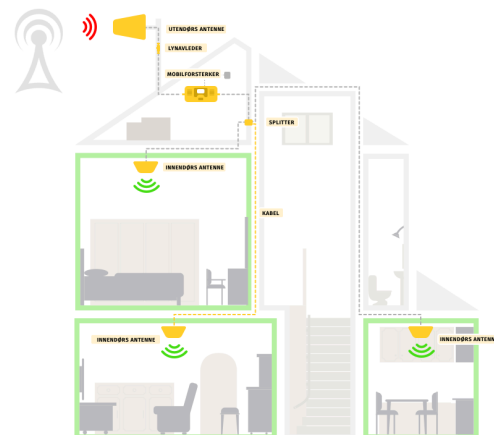
 [info@myamplifiers.no](mailto:info@myamplifiers.no)

 [+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)

