







# MOBILTELEFON SIGNALFORSTERKER

## Nikrans LCD250-4G-PRO



-  4G/LTE
-  Dekningsområde: 250 m<sup>2</sup>
-  Frequency bandwidth of 800, 2600 MHz
-  <https://www.myamplifiers.no/repeater-43/>

### SPESIFIKASJONER

- Dekningsområde: 250 m<sup>2</sup>
- Opplinkfrekvens: 831-861 & 2500-2570 MHz
- Inngangsfrekvens: 791-821 & 2620-2690 MHz
- Opplinkvinning: 60 dB
- Nedlinkvinning: 65 dB
- Strømforsyning: Input AC90~264V,output DC5V/2A
- Fungerer i temperaturer på °C: -25/+55
- IP-Code: IP50
- Fuktighet: 5 - 95 %
- Størrelse (mm): 274\*265\*58
- Forsterkerens vekt: 4.2 kg
- dBm: 12 dBm

### PACKAGE



Nikrans LCD250-4G-PRO



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

4G LTE signalforsterkeren Nikrans LCD250-4G PRO er designet for å utvide dekningsområdet for 4G nettverk og gi LTE / 4G-signaler av høy kvalitet. LCD250-4G PRO LTE-signalforsterker øker 4G / LTE-signalet og bidrar til en utmerket fungering av alle mobilapper, uavbrutt videostrøm, Skype-samtaler og surfing. Modellen fungerer med frekvensen **800 MHz** og **2600 MHz** tid, noe som gjør den **kompatibel med forskjellige europeiske leverandører for 4G Internett samtidig**, noe som sikrer en utmerket tilpasning til 4G-signalet. Den er effektiv i områder på ca 200-300 m<sup>2</sup> (3300 ft<sup>2</sup>) som for eksempel store kontorer, butikker, private hus osv. 4G LTE signalforsterker LCD250-4G PRO skiller seg ved:


- **LCD-skjerm.** Den smarte skjermen guider deg gjennom installasjonsprosessen og sørger for enkelt og raskt oppsett.
- **Auto nivåkontroll.** Signalforsterkningen justeres av selve forsterkeren i henhold til innkommende signaleffekt.
- **Sove modus.** Ved ingen aktivitet som innkommende og utgående samtaler og ingen bruk av internett, går LCD-forsterkeren i hvilemodus. Dette alternativet hjelper deg med å spare batteriet. Videre reduserer signalforsterkeren elektromagnetisk interferens og gjør bruken sikrere.
- **Høyt teknologisk design og kompakt størrelse.** LCD-forsterker vil være ideell for ethvert interiør, siden den tar lite plass og har høyt teknologisk design med LCD-skjerm.


Nikrans forsterker oppfyller alle tekniske standarder ettersom den er sertifisert i henhold til **CE og RoHS krav**.


Bestill denne forsterker-modellen nå og hold deg alltid tilkoblet!



**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)

