



MOBILTELEFON SIGNALFORSTERKER

Nikrans LCD250-GSM+4G

Free Support · 3 ÅRS garanti og service · 30 DAGERS returrett · 3-7 business day delivery



ORDER NOW

PRODUCT DESCRIPTION

GSM 4G forsterker og repeater Nikrans LCD250-GSM + 4G er skapt for å stabilisere internettforbindelsen og gi brukerne høyhastighets 4G- og 3G-nettverk.

Nikrans LCD250-GSM + 4G er en avansert GSM 4G forsterker og repeater med LCD-skjerm. Den er opprettet for **å forbedre samtaleforbindelsen** og gi brukerne **høyhastighets 4G-nettverk** og enkel Internett-tilgang. Takket være Nikrans-forsterker kan du glede deg over all Internett- og telefonaktivitet uten avbrudd. LCD-skjerm hjelper deg med å administrere enheten som fungerer enkelt, da den viser deg installasjonstips, feilmeldinger og viktige forsterkeregenskaper.

Nikrans-forsterkeren støtter **GSM 900MHz** for samtaler og et av de mest populære **4G LTE-båndene 800MHz** som sikrer stabil og sterk forbindelse for **de fleste europeiske og asiatiske** leverandører. Forsterkeren vil også forbedre 3G-signalet ditt, hvis leverandøren din støtter **3G på 900 MHz-frekvens**. Enheten er i stand til å dekke omtrent på **250m² (2700ft²)**. **Modellen** anbefales for private hus, kafeer, butikker, studioer og andre små plasser.

Blant fordelene med denne GSM LTE-forsterkeren er det:

- **LCD skjerm.** Selv en ikke-teknisk person vil sette opp og bruke denne signalforsterkeren uten problem. All viktig informasjon og tips vises på skjermen - inngangs- og utgangssignalstyrke, konfigurasjonsdetaljer, strøm, AGC og lignende.
- **Sove modus.** Dersom det ikke er noen innkommende og utgående samtaler og ingen dataoverføring, går LCD-forsterkeren i hvilemodus. Dette alternativet hjelper deg med å spare energi.
- **Automatisk kontroll av fungeringen.** LCD250 GSM + LTE-forsterker kan justere systemets forsterkning og signalstyrke. Alt dette bidrar til å unngå selveksitasjon. Dersom det oppstår et problem, slås enheten automatisk av.
- **Kompakt størrelse og høyteknologisk design.** Signalforsterkeren er ikke stor i størrelse, den er let, og har en banebrytende design og smart LCD-skjerm. Det passer perfekt til ethvert interiør.

Nikrans LCD250-GSM + 4G signalforsterker er helt trygt for bruk. Internasjonale **CE- og RoHS-sertifikater** beviser sin høye kvalitet, sikkerhet og pålitelighet.

Nyt avbruddsfri samtaleforbindelse og 4G Internett med Nikrans LTE + GSM signalforsterker!

Nikrans signalforsterker er klar for installering. Du får alt tilbehør for installasjon og trenger ikke kjøpe noe annet. **Innallasjon er enkelt og raskt** - det krever omtrent en halv time, og ingen spesiell kunnskap er nødvendig. **To interne antenner (piskantenna og takantenna)** er veldig nyttige for utvidede lokaler eller med to etasjer, da de kan festes på forskjellige steder for å få jevn dekning.

PRODUCT FEATURES

- Dekningsområde: 250 m²
- Frequency bandwidth of 900, 800 MHz
- Safety for Human Health
- Conformity to CE and RoHS standarts
- 3 ÅRS garanti og service
- Full duplex mode (improvement of outcoming and incoming signal)

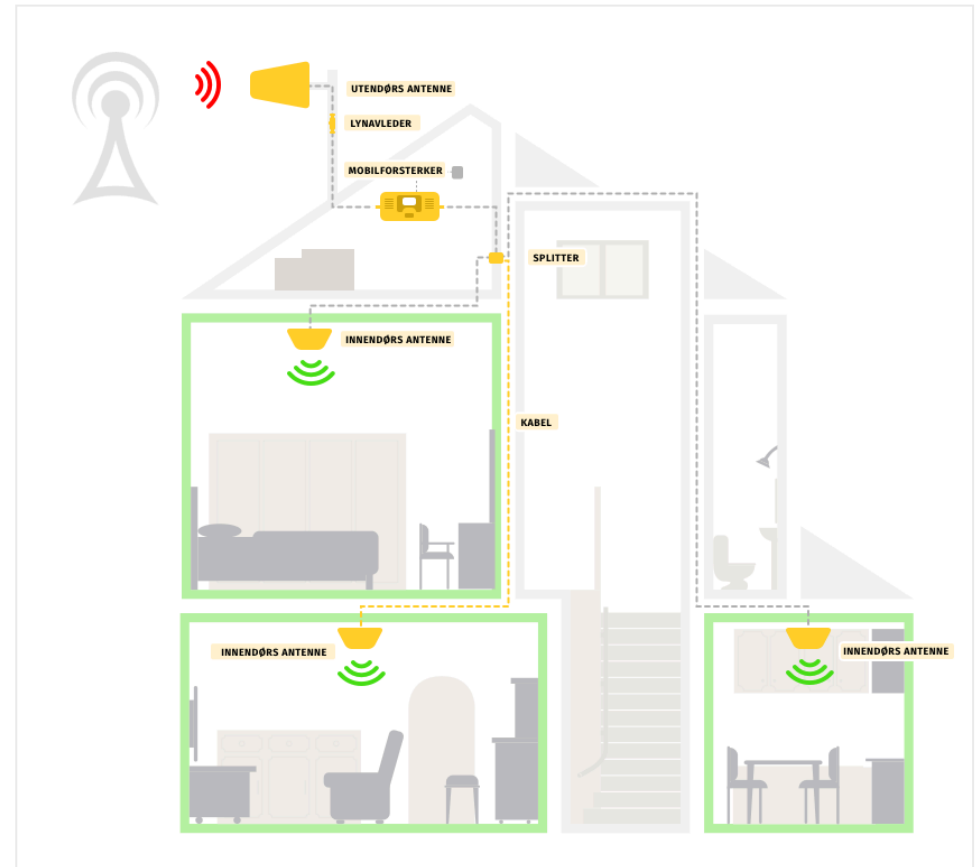
SPESIFIKASJONER

- Dekningsområde: 250 m²
- Opplinkfrekvens: 880~915MHz & 832-862MHz MHz
- Inngangsfrekvens: 925~960MHz & 791-821MHz 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): 129*95*30
- Forsterkerens vekt: 1.2 kg
- dBm: 12 dBm

PACKAGE

- LCD250-GSM+4G signalforsterker,
- piskeantenne
- innendørs takantenna, innendørs kabel - 5m,
- utvendig antenna + 20 kabel e,
- strømforsyning,
- bruksanvisning.

INSTALLATION SCHEME



INSTALLATION GUIDE

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.

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.