



MOBILTELEFON SIGNALFORSTERKER

Nikrans LCD-GDW-Boats

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



ORDER NOW

PRODUCT DESCRIPTION

Nikrans LCD-GDW-for båter er den beste marine forsterkeren for å forsterke taleanrop og mobil 3G 4G-internett av EU, asiatiske og afrikanske leverandører på en båt eller yacht.

Marine mobile signalforsterker Nikrans LCD-GDW-Boats forsterker GSM / 2G, 3G-signaler og til og med 1800 MHz 4G-signal effektivt. Forsterkeren har tre arbeidsfrekvenser: **GSM 900 MHz for samtaler og 2G Internett, DCS 1800 MHz for samtaler og 4G LTE Internett og WCDMA 2100 MHz for 3G Internett.** Disse frekvensbåndene brukes av **europaiske, asiatiske og afrikanske mobilleverandører** med noen variasjoner i støttede mobilstandarder. Antall brukere som kan dra nytte av det forsterkede signalet er ubegrenset.

Båtens signalforsterker dekker båter på opptil **5000 ft² (500 m²)** med en innvendig antenne inkludert i det marine repeater-settet. Imidlertid, hvis båten din har flere rom, kan du legge til opptil 4 innvendige antenner for å spre signal på båten mer effektivt. Denne båtforsterkeren har også en alternerende utendørsantenne, noe som betyr at du ikke trenger å rette antennen mot kystlinjen, da den vil fange signal i 360 grader rundt skipet. Avstanden mellom båtforsterkerantennen og leverandørens antenner kan være opptil 40 km.

Denne stambåtforsterkeren har følgende spesielle funksjoner:

- **LCD-skjerm.** Tre skjermer — en for hvert frekvensbånd — viser installasjonstips, signalstyrke, feilløsninger og andre data om systemets funksjon. Takket være LCD-skjermene har boosterbruken blitt så enkel som aldri før.
- **Sove modus.** Når du ikke bruker mobilforbindelse eller Internett, går båtforsterkeren automatisk i hvilemodus. Systemet går tilbake umiddelbart når noe mobil aktivitet blir oppdaget. Dette alternativet sparer energi betydelig.
- **12V og 220V strømforsyninger** vil bli levert til deg med forsterker-settet, noe som betyr at du vil kunne velge den nødvendige strømforsyningstypen som passer deg best.
- **Auto styrke og signalstyring.** Forsterkeren justerer systemet for å oppnå best mulig resultat.

Bestill Nikrans LCD-GDW-Boats tribal marine mobiltelefon forsterker for båt nå, og glem avbrutte anrop eller sakte internett 3G når du er offshore!

Nikrans LCD-GDW-båter vil bli levert med bud rett til kunden i **et komplett sett** med marine antenner, kabler og monteringsutstyr. Installasjonen er veldig enkel, da den ikke krever spesielle ferdigheter. Bare følg manualen, så bruker du **ikke mer enn en halv time** på å installere forsterkeren. Etter at du har montert systemet og koblet det til en strømforsyning, justeres signalene umiddelbart til det maksimale.

PRODUCT FEATURES

- Dekningsområde: 500 m²
- Frequency bandwidth of 900, 1800, 2100 MHz
- Safety for Human Health
- Conformity to CE and RoHS standards
- 3 ÅRS garanti og service
- Full duplex mode (improvement of outgoing and incoming signal)

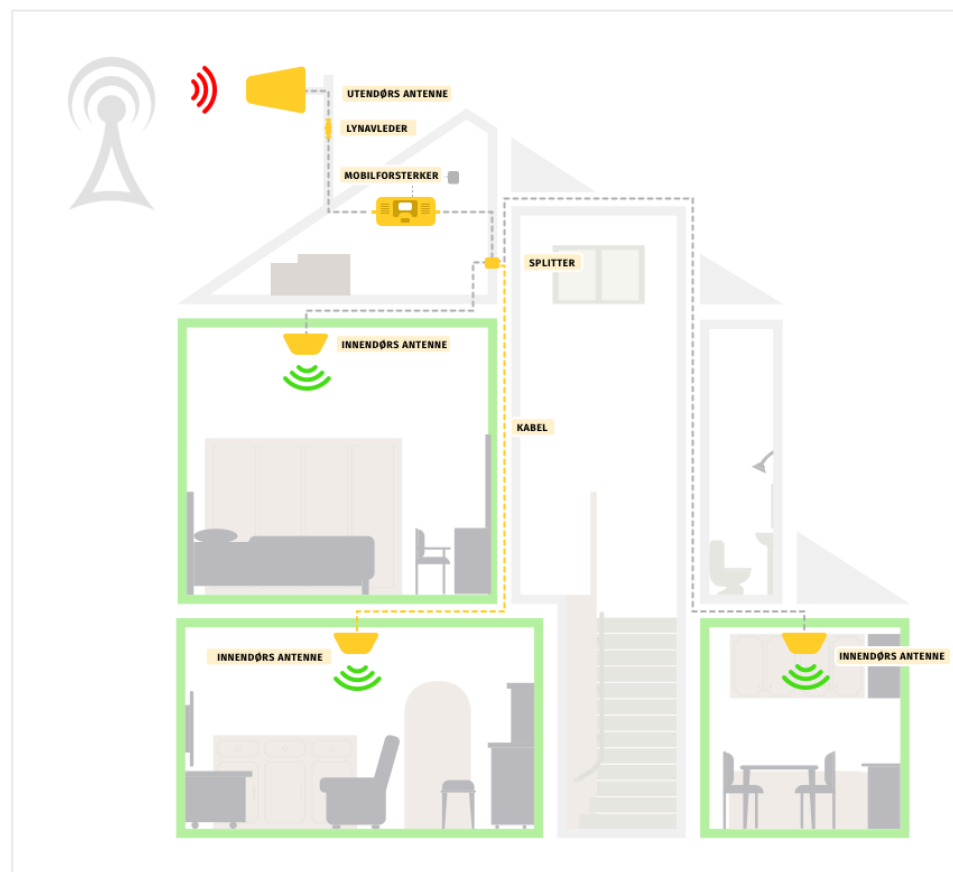
SPESIFIKASJONER

- Dekningsområde: 500 m²
- Opplinkfrekvens: 890-915MHz, 1710-1785MHz, 1920-1980MHz MHz
- Inngangsfrekvens: 935-960MHz, 1805-1880MHz, 2110-2170MHz MHz
- Opplinkvinning: 65 dB
- Nedlinkvinning: 70 dB
- Strømforsyning: AC 90~264V, DC9V/3A & DC12V/3A
- Fungerer i temperaturer på °C: -25/+55
- IP-Code: IP50
- Fuktighet: 5 - 95%
- Størrelse (mm): 325×270×60
- Forsterkerens vekt: 5.0 kg
- dBm: 15 dBm

PACKAGE

- LCD-GDW-fsignalforsterker for båter,
- ekstern båtantenne + 20m kabel,
- Innvendigantenne + 5m kabel,
- AC/DC strømforsyning,
- 12V strømadptor.

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.