







REPEATER

Nikrans NS-300-Smart



-  Anrop/GSM / 3G / 4G/LTE
-  Dekningsområde: 300 m²
-  Frequency bandwidth of 900, 1800, 2100, 2600, 800 MHz
-  <https://www.myamplifiers.no/repeater-41/>

SPESIFIKASJONER

Dekningsområde: 300 m²

Opplinkfrekvens: 832-862, 880-915, 1710-1785, 1920-1980, 2500-2570MHz MHz

Inngangsfrekvens: 791-821, 925-960, 1805-1880, 2110-2170, 2620-2690MHz MHz

Opplinkvinning: 60 dB

Nedlinkvinning: 65 dB

Strømforsyning: Input AC90-264V, output 12V/5A

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

IP-Code: IP40

Fuktighet: 5 - 95 %

Størrelse (mm): 150×210×36

Forsterkerens vekt: 2.5 kg

dBm: 13 dBm

PACKAGE



Nikrans
NS-300-Smart



Innendørs antenner
/ Utendørs antenner



Kabler



Strømforsyning



User Manual



Free Support



Safety for Human Health



3 ÅRS garanti og service



Conformity to CE and RoHS standarts



30 DAGERS returrett



Full pakke klar til bruk



3-7 business day delivery



Full duplex mode (improvement of outgoing and incoming signal)



[Chat med oss](#)



info@myamplifiers.no



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



PRODUCT DESCRIPTION

Kjøp signalforsterkeren Nikrans NS-300-Smart for å øke mobilsignaler med fem forskjellige frekvenser. Pålitelig forsterker til den beste prisen!

Nikrans NS-300-Smart tilhører fem bands serier med mobiltelefonforsterker av MyAmplifiers. Den forsterker mobilsignaler ved **900 og 1800 MHz** (hovedsakelig brukt til **GSM-overføring**), **2100 MHz** (for **3G**-distribusjon), **800 og 2600 MHz** (i stor grad betjente **4G**-frekvenser).

Nikrans NS-300-Smart forsterker har kapasitet til å dekke opptil 300m² (3,230ft²) som gjør det til et ideelt forsterkningsystem for små til mellomstore lokaler, f.eks. kontorer, romslige leiligheter, private hus, kjellerboliger. Nikrans NS-300-Smart mobil signalforsterker kan absolutt betraktes som en universell modell for alle mobilleverandører i EU og i de fleste land i verden i forhold til frekvensområdene som støttes og dekningsområdet. Videre har Nikrans NS-300-Smart mobilforsterker følgende funksjoner:

- **Berøringsskjerm** som viser nødvendig informasjon om enhetsstatus, signalstyrkeindikatorer og lar justere parametrene.
- **Gjenkjenning av antenneisolasjon**. Repeateren vil automatisk oppdage svingningen mellom uteantennen og innendørsantennen.
- **Automatisk forsterkningskontroll (AGC)**. Systemet vil automatisk opprettholde en passende utsignalamplitude til tross for variasjonene til inngangssignalet.
- **Manuell forsterkningskontroll (MGC)** gjør det mulig for brukeren av den cellulære repeateren å justere innstillingene i henhold til gjeldende situasjon med signalet.
- **Standby-modus** aktiveres når det ikke sendes ut samtaler eller dataoverføring.

Denne forsterkeren oppfylder CE og RoHS-sertifiseringer og oppfylder de internasjonale kravene til sikkerhet og kvalitet. Bestill NS-300-Smart signalforsterker nå, og vær alltid koblet til enhver mobiloperatør!



ORDER NOW



[Chat med oss](#)



info@myamplifiers.no

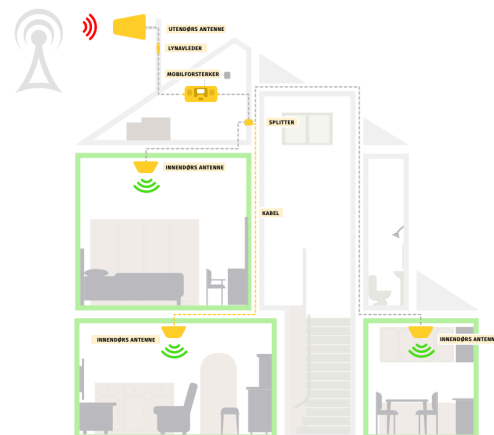


[+18885740580](tel:+18885740580) (Salg)




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

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

