



REPEATER

Nikrans NG-300-Flex+5G



Anrop/GSM / 4G/LTE / 5G / 3G



Dekningsområde: 300 m²



Frequency bandwidth of 900, 1800, 800, 700, 2100 MHz



<https://www.myamplifiers.no/repeater-174/>

SPESIFIKASJONER

Dekningsområde: 300 m²

Opplinkfrekvens:

703-748,832-862,880-915,1710-1785,1920-1980 MHz

Inngangsfrekvens:

758-803,791-821,925-960,1805-1880 2110-2170 MHz

Opplinkvinning: 60 dB

Nedlinkvinning: 65 dB

Strømforsyning: Input: AC100~ 240V, 5V3A

Fungerer i temperaturer på °C: -10 ~ +50 °C

IP-Code: IP40

Fuktighet: ≤85%

Størrelse (mm): 208 × 147 × 30.5

Forsterkerens vekt: ≤2.0 kg kg

dBm: 15 dBm

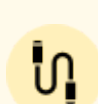
PACKAGE



Nikrans
NG-300-Flex+5G



Innendørs antenner
/ Utendørs antenner



Kabler



Strømforsyning



User Manual



Free Support



Safety for Human Health



3 ÅRS garanti og service



Conformity to CE and RoHS standards



30 DAGERS returret



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

Nikrans NG-300-Flex+5G er en løsning for å forbedre kvaliteten på **5G / 4G / GSM-signaler**. Denne forsterkeren for mobiltelefonssignal er utviklet for å fungere med alle større europeiske operatører. Modellen er kompatibel med frekvenser som **700, 800, 900, 1800 og 2100 MHz**. **CE- og RoHS-sertifisering** sikrer kvalitet og overholdelse av internasjonale sikkerhetsstandarter for repetervaren. Oppsett av denne modellen er gjort enkelt ved hjelp av ekspertmanualene vi tilbyr på nettsiden og i forsterkerkitset. Vi bruker ekspressleveringstjenester som FedEx, EMS, UPS eller DHL for å sende forsterkeren, og leveringsprosessen starter neste arbeidsdag etter at bestillingen er lagt.

Nikrans NG-300-Flex+5Gs forbedring av **dekningområdet til opptil 300 m²** gjør den egnet for mellomstore bygninger som kontorer, lager, kjøpesentre, underjordiske parkeringsplasser og så videre.

Hovedfunksjonene til Nikrans NG-300-Flex+5G forsterkeren er som følger:

- **Brukervennlig LCD-grensesnitt.** Du kan lese installasjonstips, sanntidsinformasjon om forsterkerens funksjon, feilmeldinger og andre viktige merknader direkte på LCD-skjermen. Takket være dette blir overvåkning og optimalisering av enhetens ytelse enklere for brukerne.
- **AGC (automatisk forsterkningskontroll)**, også kalt Intelligent Antenneisolasjon. Når selv-eksitasjon oppdages, stenges systemet ned. Videre justerer Nikrans NG-300-Flex+5G forsterkningsnivået, oppdager feilfunksjoner og foreslår løsninger, no som forhindrer systemsvikt og interferens med operatørens nettverk.
- **MGC (manuell forsterkningskontroll).** Denne funksjonen er beregnet på tekniske brukere som har mulighet til å gjøre manuelle forsterkningsjusteringer.
- **Smart modus.** Forsterkeren forbedrer og forsterker mobiltelefonssignaler, no som gjør det mulig å overføre tale og data i områder med dårlig signalkvalitet, samtidig som den beskytter nettverket og ikke påvirker andre trådløse enheter.
- **Manuell på/av-kobling av valgte frekvensbånd.** Frekvensvalget kan gjøres manuelt basert på båndet som operatøren din bruker i ditt område og typen signal du ønsker å forsterke. Denne funksjonen er spesielt nyttig i soner med flere operatører.

Forbli tilkoblet og maksimer mulighetene dine ved å bruke trådløse teknologier fra alle nåværende generasjoner, inkludert 5G, 4G og 2G (GSM), med Nikrans NG-300-Flex+5G for å forbedre din mobile tilkobling.



ORDER NOW



[Chat med oss](#)



info@myamplifiers.no



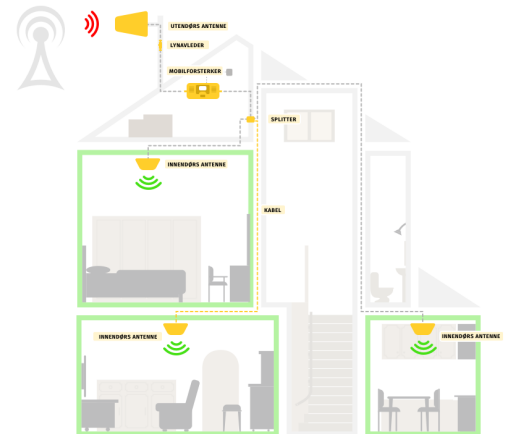
[+18885740580](tel:+18885740580) (Salg)



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.

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.



ORDER NOW



[Chat med oss](#)



info@myamplifiers.no



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

