






## Produktbeskrivelse

EasyGate IP er analog adapter for taleoverføring over VoIP mellom et mobilnett (2G/3G/4G) og tilkoblet FXO-utstyrt terminal (analog telefon, PBX, heisalarm, telefonsvarer, etc.), og er en erstatning for tradisjonelle faste linjer basert på utdatert analog teknologi.

Komplett brukerveiledning (engelsk), se <https://kontrollelektro.no/product/easygateip/>



## LED Indikatorer

 <b>Strømforsyning</b>	Blå Rød Grønn Gul Gul, blinkende Ingen lampe lyser	Innkople HW feil Batteri innkople Batteribytte nødvendig Blinker én gang i 1 sek. Batterifeil Frakople
 <b>Nettverk</b>	Blå Gul  Funksjoner: Lampe lyser Blinker én gang i 1s Blinker én gang i 3s	Hoved SIM-kort i bruk Sekundært SIM-kort i bruk  Tilkople nettverket Frakople nettverket, SIM-kort detektert Frakople nettverket, SIM-kort ikke detektert
 <b>Linje</b>	Blå Grønn Gul  Funksjoner: Ingen lampe lyser Blinker én gang i 1s Lampe lyser	SIP-samtale VoLTE-samtale Samtale via mobil talekanal  Ingen aktivitet (onhook) Oppringing/innkommende samtale (ringing) pågår Samtale pågår
 <b>Data</b>	Blå Grønn Gul  Funksjoner: Blinker én gang i 1s Blinker én gang i 3s Lampe lyser	Tilkople 4G Tilkople 3G Tilkople 2G  SIP Proxy-forbindelse under tilkopling Internett-forbindelse under tilkopling Tilkople
 <b>Signal</b>	Signalstyrke	

## Kontakter/grensesnitt

<b>FXS</b>	Analog linje, adapterkabel til RJ45 medfølger
<b>RELAY</b>	NO (Normally Open), kontakt som er åpen mot COM-kontakten i hvilestilling. COM, kontakt som veksler mellom NO og NC etter spenning er tilført releet. NC (Normally Closed) kontakt lukket med COM-kontakten i hvilestilling
<b>INPUT</b>	Kortslutningsinngang. Ikke i bruk ved spenningstilkopling
<b>RS232</b>	Brukes for tilkopling av enheten med serial bus. TX = sending, RX = mottaking, GND = jording
<b>RESET</b>	Et kort trykk restarter enheten. Et langt trykk (10 s) resetter enheten til fabrikkinnstillinger
<b>USB</b>	Brukes til lokal tilgang via USB-kabel for konfigurasjon av innstillinger
<b>SIM 1</b>	For hoved SIM-kort uten PIN
<b>SIM 2</b>	For sekundær SIM-kort som backup for hoved SIM-kort ved feil
<b>SNA</b>	Antennekontakt
<b>POWER</b>	Strømkontakt
<b>EXT BATT</b>	Kontakt for ekstern tilkopling av 4 NIMH type AA batterier. Pass på at interne batterier er frakoplet og fjernet før tilkopling av eksterne batterier
<b>O/I</b>	On/Off bryter

## Montering

- EasyGate IP er beregnet for innendørs bruk og skal monteres vertikalt på vegg, Den skal ikke monteres i nærheten av varmekilder eller sensitivt utstyr, og skal ikke utsettes for regn, fuktighet mv.
- Skru antennen i SMA-kontakten for hånd, ikke bruk verktøy. (NB! Ikke slå på strømmen før antennen er montert).

## Konfigurering

Alle parametere i EasyGate IP har standardverdier som vil passe for de fleste brukeres behov og trenger derfor ikke å bli endret. Hvis du har behov for å konfigurere EasyGate IP, kan dette gjøres med PC tilkoplet enheten via USB-kabel og bruke **EasyGate IP - Web configuration utility** som kan lastes ned gratis fra **2n.cz**. For konfigurering, se brukerveiledning (engelsk) på <https://kontrollelektro.no/product/easygateip/>.

## Funksjoner

### Utgående telefonsamtaler

- Løft av telefonrøret og du hører summetone. Linje LED-lampen starter å blinke.
- Slå ønsket telefonnummer. Tiden mellom sifrene som slås må ikke overskride 5s. En kort forsinkelse følger etter sist slåtte siffer for å vente på flere sifre. Når hele nummeret er slått, opprettes forbindelse på mobilnettet. Du hører ringetone hvis nummeret er ledig, eller opptattone.
- Når anropet besvares, opprettes samtale. Linje LED-lampe vil lyse fast under samtalen.
- Legg på røret for å avslutte samtalen. Linje LED-lampen slukker.

### Innkommende telefonsamtaler

- Et ringesignal varsler innkommende telefonsamtale. Linje LED-lampe blinker mens det ringer.
- Løft av telefonrøret for å opprette samtale. Linje LED-lampe vil lyse fast under samtalen.
- Legg på røret for å avslutte samtalen. Linje LED-lampen slukker.