

**NB! Brukes kun for de uten abonnement fra Hyttestyring**

---

## Vera GSM Maxi fjernstyrt GSM kontakt

# Hurtigveiledning

---



Hyttetorget AS  
Kullerød Nord 13B, 3241 Sandefjord  
E-post: [post@hyttetorget.no](mailto:post@hyttetorget.no) • [www.hyttetorget.no](http://www.hyttetorget.no)  
SUPPORT: <https://cms.hyttetorget.no/problemloser/>  
SUPPORT: [post@hyttestyring.com](mailto:post@hyttestyring.com)

**Det er viktig å sørge for at pin koden på SIM kortet er deaktivert før du setter det inn i GSM Maxi. Du kan gjøre dette ved å sette SIM kortet inn i en hvilken som helst telefon og deaktivere det fra telefonens menysystem.**

---

**MERK!** Denne kontakten er kalibrert for Norge med Norsk SIM kort

### 1) Installasjon:

- Sett inn SIM kort, skrå kant inn og brikke i mot front
- Monter temperatursensoren i **I/O** porten.
- Sett kontaktens i stikkontakt.

### 2) Brukerandgang og kommando kode:

Alle innstillingene på denne GSM kontakten kan endres med SMS kommandoer. Brukeradgang deles i to nivåer. Master og Familie.

Master:

Kun Master har tilgang til alle funksjoner på denne GSM kontakten. For å få tilgang til kontaktens funksjoner må mobiltelefonnummeret lagres i kontaktens internminne. Det er kun mulig å registrere 1 Master. Dette er en funksjon for å bedre datasikkerheten. Master nummer kan endres med en enkel SMS kommando.

Familie:

Det er til enhver tid mulig å legge til og endre opptil 4 Familie brukere. Familie brukere har kun mulighet til å benytte 1 funksjon: Strøm AV/PÅ.

Master brukers kommando format: **#kode#innhold#**

Familie bruker kommando format: **#kode#innhold#passord#**

Etter første innlogging kan passordet endres. Passordet må være et 4-sifret tall.

Originalt passord er: 1234

Kontakten sender en SMS bekreftelse på vellykket eller mislykket kommando.

Andre brukere som ikke er registrerte i kontaktens internminne vil bli avvist.

**MERK!** # symbolet er en viktig del av kommando formatet. Kommandoene skrives uten mellomrom.

### 3) Registrer et Master nummer:

Brukeren må sende følgende kommando fra han/hennes mobiltelefon før å bli registrert. (Avsenders telefonnummer blir registrert som Master).

#### Metode

Master sender følgende kommando for å:

Registrere master bruker **#00#**

#### Vellykket SMS bekreftelse:

Velkommen til din GSM kontakt!  
Deres brukerpassord er 1234

### 4) Registrer familie brukere:

#### Metode

Master må sende følgende kommando for å:

Registrere 1 Familie bruker **#06#Telefonnummer#**

Registrere flere Familie brukere **#06#Telefonnummer##telefonnummer# ...**

(Telefonnummer må være Familie brukers telefonnummer)

#### Vellykket SMS bekreftelse:

#.....# Familie nummerne registrert vellykket

### 5) Synkronisere tid og dato:

Vera Maxi vil automatisk synkronisere tid og dato ved første SMS melding, for eksempel #07#. Tid og dato kan også settes manuelt.

## 6) Kople til Vera GSM Maxi Node slavekontakter:

Vera GSM Maxi kan koples sammen med opp til 4 slavekontakter av typen Vera GSM Maxi Node. Kommunikasjonen går via radiofrekvens, og slavkontaktene kan derfor plasseres i andre rom. Rekkevidden kan variere i forhold til byggematerialer som er benyttet og andre forstyrrende radiosignaler. Maksimal rekkevidde er 40m.

Dersom Vera GSM Maxi Node tidligere er benyttet på annen enhet må Vera GSM Maxi Node før paring tilbakesettes til fabrikkinnstilling ved å holde inne M-knappen i 5 sekunder.

### Metode

Master sender følgende SMS kommando for å:

**Par node: #60#Navn#**

Umiddelbart etter at du har fått tilbakemeldingen "Sett Node i kontakten nå" skal Node settes i veggkontakt og strømbryter stå i modus "På". Node vil blinke sakte i noen sekunder. Ved vellykket paring blinker Node med et forsiktig pulserende lys.

Viktig:

- "Navn" er betegnelsen du ønsker å gi den aktuelle slavekontakten, for eksempel "Stue".
  - Hver slavekontakt må ha forskjellige navn.
  - Du kan ikke bruke Æ, Ø eller Å i navnet. Tall kan brukes.
  - Du må pare én slavekontakt av gangen.

## 7) Slå av og på kontakter:

### Metode

**Metode 1:** Hold **M** knappen inne i ca 1 sekund.

**Metode 2:** Ring kontaktens telefonnummer på vanlig måte (må eventuelt aktiveres).

**Metode 3:** Bruker sender følgende SMS kommando for å:

**Skru Maxi og Noder PÅ: #01#**

**Skru Maxi PÅ: #01#0#**

**Skru Node PÅ: #61#Navn#**

**Skru Maxi og Noder AV: #02#**

**Skru Maxi AV: #02#0#**

**Skru Node AV: #62#Navn#**

### Vellykket SMS bekreftelse

Maxi: AV/PÅ Temp.\*\*\*

Node, 1: AV/PÅ Temp.\*\*\*

Node, 2: AV/PÅ Temp.\*\*\*

Node, 3: AV/PÅ Temp.\*\*\*

Node, 4: AV/PÅ Temp.\*\*\*

# Du er nå klar til å bruke din GSM Maxi

## 8) SMS kommando liste:

### Kapittel 7 SMS kommando liste

Kategori	Funksjon	Kommando
Dato og klokkeslett	Synkroniser kontaktens dato og klokkeslett	#152#SIMKortNummer#
Registrer brukere	Registrer en Master bruker	#00#
	Endre Master bruker	#14#NyttTelefonnummer#
	Registrer Familie bruker	#06#Telefonnummer#
	Registrer flere Familie brukere	#06#Telefonnummer ##Telefonnummer# ...
	Slett Familie bruker	#113#Telefonnummer #
	Slett flere Familie brukere	#113#Telefonnummer## Telefonnummer#
Skru kontakten AV/PÅ	Slett alle Familie brukere	#113#
	Bruker skrur Maxi og Node strøm PÅ	#01#
	Bruker skrur Maxi og Node strøm AV	#02#
	Bruker skrur Maxi strøm PÅ	#01#0#
	Bruker skrur Maxi strøm AV	#02#0#
	Bruker skrur Node strøm PÅ	#61#Navn#
Bruker skrur Node strøm AV	#62#Navn#	
	Aktiver skru kontaktens strøm AV/PÅ med telefonanrop	#18#1#
	Deaktiver skru kontaktens strøm AV/PÅ med telefonanrop (Fabrikkinnstilling)	#18#0#
Node slavekontakt	Legg til Node slavekontakt	#60#Navn#
	Sjekk innlagte slavekontakter	#60#
	Sjekk status på innlagte Node slavekontakter	#07#
	Fjern en Node slavekontakt	#70#Navn#
Forsinkelses kontroll	Skru Maxi strøm PÅ etter...minutter (max 720 min)	#138#1#Minutes#
	Skru Maxi strøm AV etter...minutter (max 720 min)	#138#0#Minutes#
	Skru Node strøm PÅ etter...minutter (max 720 min)	#63#Navn#Minutes#1#
	Skru Node strøm AV etter...minutter (max 720 min)	#63#Navn#Minutes#0#
	Bruk av #01#, #02# eller Av/På knapp vil deaktivere funksjonen. (Fabrikkinnstilling)	
Kalender kontroll	Aktiver Maxi kalender funksjon	#128#1#
	Aktiver Node kalender funksjon	#64#Navn#1#
	Sett dato og klokkeslett for Maxi å skru PÅ/AV strømmen	#129#0#Dag#StartTidPå#S lutTidAv#
	Sett dato og klokkeslett for Node å skru PÅ/AV strømmen	#65#Navn#Dag#StartTidPå #SlutTidAv#

	Deaktiver Maxi kalender funksjon (Fabrikkinnstilling)	#128#0#
	Deaktiver Node kalender funksjon (Fabrikkinnstilling)	#64#Navn#0#
Temperatur kontroll	Aktiver Maxi automatisk styrt strøm AV/PÅ etter temperaturverdier	#159#1#
	Aktiver Node automatisk styrt strøm AV/PÅ etter temperaturverdier	#66#Navn#1#
	Sett Maxi temperaturverdier for automatisk styrt strøm AV/PÅ	#159#Modus#LavTemp# HøyTemp#For info om "modus" les kapittel 3.5.2
	Sett Node temperaturverdier for automatisk styrt strøm AV/PÅ	#67#Navn#Modus#LavTemp#HøyTemp#For info om "modus" les kapittel 3.5.2
	Deaktiver Maxi automatisk styrt strøm AV/PÅ etter temperaturverdier (Fabrikkinnstilling)	#159#0#
	Deaktiver Node automatisk styrt strøm AV/PÅ etter temperaturverdier (Fabrikkinnstilling)	#66#Navn#0#
GSM signal	Sjekk Maxi GSM signal	#21#
	Aktiver alarm ved svakt GSM signal	#21#1#
	Deaktiver alarm ved svakt GSM signal (Fabrikkinnstilling)	#21#0#
Temperatur alarm	Aktiver Maxi over/under temperature alarm	#170#1#
	Aktiver Node over/under temperature alarm	#68#Navn#1#
	Sett Maxi temperaturverdier for alarm	#170#MinTemp#MaxTemp#
	Sett Node temperaturverdier for alarm	#69#Navn#MinTemp#MaxTemp#
	Deaktiver Maxi over/under temperature Alarm (Fabrikkinnstilling)	#170#0#
	Deaktiver Node over/under temperature Alarm (Fabrikkinnstilling)	#68#Navn#0#
Alarm ved endring i Av/På status	Aktiver alarm ved endring i intern strømforsyning (Fabrikkinnstilling)	#11#1#
	Deaktiver alarm ved endring i intern strømforsyning	#11#0#
Alarm ved strømbrytning. Kun Maxi	Aktiver alarm ved endring i ekstern strømforsyning (Fabrikkinnstilling)	#12#1#
	Deaktiver alarm ved endring i ekstern strømforsyning	#12#0#
Sjekk status	Sjekk operasjons status for Maxi og Node	#07#
	Sjekk temperatur (samme som "Sjekk operasjons status")	#07#
	Sjekk Maxi strøm AV/PÅ forsinkelses innstillinger	#138#
	Sjekk Node strøm AV/PÅ forsinkelses innstillinger	#63#Navn#
	Sjekk Maxi kalender innstillinger	#128#
	Sjekk Node kalender innstillinger	#64#Navn#
	Sjekk kFC500 temperatur kontroll innstillinger	#159#
	Sjekk Node temperatur kontroll innstillinger	#66#Navn#
	Sjekk Maxi over/under temperatur alarm innstillinger	#170#
	Sjekk Node over/under temperatur alarm innstillinger	#68#Navn#
Sjekk status	Sjekk registrerte Familiemedlemmer	#06#

SMS varsel	SMS varsel sendes til Master og Familie (Fabrikkinnstilling)	#13#1#
	SMS varsel sendes til kun til Master bruker	#13#0#
Nytt Passord	Opprett nytt passord	#04#GammeltPassord#Nyt tPassord#
Fabrikk innstilling	Reset Maxi til fabrikk innstillinger	#08#Passord#

### Veiledning for feilsøk

Nr.	Feil	Mulig årsak	Mulig løsning
1	Power lyssignal er konstant AV.	Ingen ekstern strømforsyning.	Sjekk ekstern strømforsyning.
2	Blått GSM lyssignal er konstant AV.	- Finner ikke eller kan ikke identifisere SIM kort.	- SIM kort er ikke riktig montert. - Ugyldig SIM kort. - Utenlandsk SIM kort.
3	Kontaktens strømuttak kan ikke kontrolleres med M knappen.	- Ingen ekstern strømforsyning.	- Sjekk Maxi eksterne strømforsyning.
4	Ingen funksjoner virker, men alle lyssignaler er konstant PÅ.	- Anrop-ID er ikke aktivert. - SIM kort konto er innaktiv. - Maxi SIM kort PIN kode er aktiv	- Aktiver anrop-ID. - Sjekk SIM kort konto (er det "penger på kortet"?) - Deaktiver Maxi SIM kort PIN kode. - SIM-kort kan ha blitt deaktivert av teleoperatør - Kontakt din teleoperatør.
5	Kontakten reagerer ikke på noen kommandoer.	Maxi fungerer ikke optimal.	Skru hovedstrømbryteren til OFF posisjon, ta ut og sjekk SIM kortet og gjenopprett fabrikkoppsett..
6	Etter at Maxi er skrudd PÅ blinker GSM lyssignalet.	Svakt/ingen eller opptatt nettverk.	Hvis mobiltelefonen din også viser et svakt nettverk kan det hjelpe å flytte kontakten til et annet område.
		Maxi SIM kort PIN kode er aktiv.	Deaktiver SIM PIN kode
		Ugyldig SIM kort.	Kontakt din teleoperatør.
7	Master bruker er allerede registrert.	Master er allerede registrert i internminne.	- Endre Master nummer (Ref kapittel 3.1.5). - Gjenopprett fabrikkoppsett (Ref kapittel 3.12).
8	Ugyldig format. Sjekk og prøv igjen.	Feil kommando format.	Les bruksanvisningen.
9	Beklager, du er ikke godkjent som bruker av denne kommandoen	Feil eller uregistrerte bruker opplysninger.	Bruk Master mobiltelefon til å slette, endre og legge til nye bruker opplysninger.
10	Klarer ikke å sende melding til Maxi, men får meldinger fra den	Telefon-ID er deaktivert på telefon (ditt nummer vises ikke ved oppringning)	Aktiver Telefon-ID
11	Enheten slutter å motta eller sende beskjeder etter kort tid	Basestasjonen vil kommunisere via GPRS og/eller på "half-rate"	Ring teleoperatør for å sperre abonnemetet for datatrafikk.
12	Ingen kommunikasjon er mulig	Dersom det er montert et M2M kort som kun aksepterer datatrafikk (GPRS) så vil ikke SMS fungere	Bytt til ordinært SIM-kort, med kun 8 siffer i telefonnummer. 3G eller 4G (V3).
		Du bruker et gammelt 2G kort eller et nyere 4G kort enn V3.	

Nr.	Feil	Mulig årsak	Mulig løsning
13	Ingen kommunikasjon er mulig	SIM-kort i enheten er byttet uten at enheten er resett til fabrikkinnstillinger	Ved bytte av SIM-kort må enheten resettes til fabrikkinnstillinger før den på nytt settes opp fra grunnen.
14	Enheden fungerer ikke i utlandet	SIM-kort til enhet må være av samme nasjonalitet som landet enheten står i.	Bytt SIM-kort til samme nasjonalitet som enheten står i.
15	Enheden har fått ytre skade av varme	Apparat med induktiv spenning har vært tilkople	Ved induktiv spenning skal effekten ikke overstige max 2200W. Kasser enheten.
16	Enheden fungerer ikke i kulde		Plasser enheten i omgivelser med noe varme
17	Enheden sender ikke ut strømbruddsvarsel	Enheden står for kaldt eller kondensator er foreldet	Plasser enheten i omgivelser med noe varme, eller bytt kondensator (autorisert verksted)
		Strømbruddsvarsel er deaktivert	Send #12#1# til enheten
18	Etter lengre tids lagring virker ikke enheten	Teleoperatøren har deaktivert SIM-kort	Ring teleoperatør

**MERK! Hvis problemet ikke løses med denne veiledningen, må det kontaktes profesjonelt servicepersonell hos din lokale forhandler eller produsent**

Ekstern strømforsyning	110~230V/50HZ, CEE 7/7 hybrid Schuko/French plug
Internt strømuttak	110~230V/50HZ, 230V/30A(30s) 16A ved langvarig belastning CEE7/4 German "Schuko"
Drifts temperatur	Min. -10°C ~ Maks +50°C
Lager temperatur	Min. -20°C ~ Maks +60°C
Fuktighet	10 - 90%, uten kondens
Kommunikasjonsprotokoll	GSM PHASE 2/2+ (inkludert data)
Datagrensesnitt	GSM SIM 1.8V/3.0V kontakt
RF protokoll og rekkevidde	422Mhz FSK, max 40 meter
Temperatursensor	-10°C ~ +50°C
GSM nettverk	850/900/1800/1900Mhz



Hyttetorget AS  
Kullerød Nord 13B, 3241 Sandefjord  
E-post: [post@hyttetorget.no](mailto:post@hyttetorget.no) • [www.hyttetorget.no](http://www.hyttetorget.no)  
SUPPORT: <https://cms.hyttetorget.no/problemløser/>

Support:



Hyttestyring AS  
Langøyneset, 6530 Averøy  
**Support telefon: 71 51 46 40**  
E-post: [post@hyttestyring.com](mailto:post@hyttestyring.com)  
[www.hyttetorget.no](http://www.hyttetorget.no)