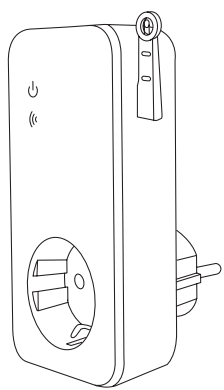


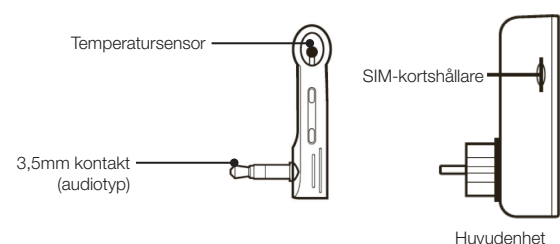
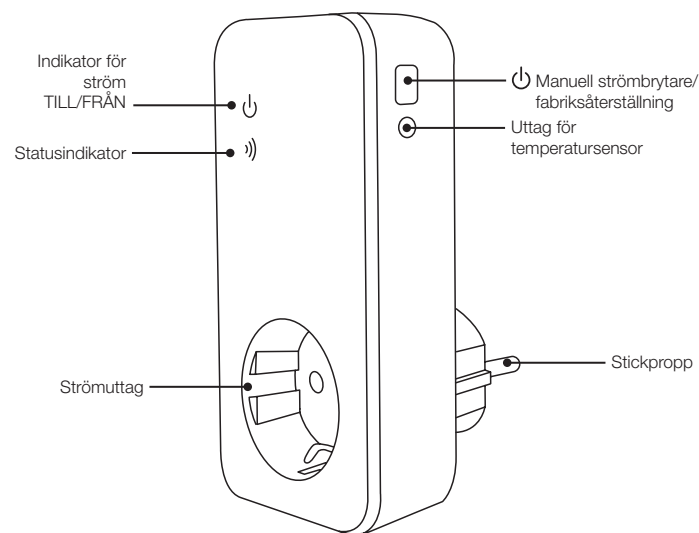
# YOYOPower

SNABBGUIDE

YOYOPower 4G Control Huvudenhet®  
YOYOPower GSM Control Extraenhet®



## Lär känna YOYOPower



## Statusindikering

Indikator	Status
	Ström - FRÅNKOPPLAD
	Ström - TILLKOPPLAD
	Viloläge
	Bearbetar SMS-kommando/Väntar på Master
	Söker nätverk
	Parningsläge
	Fabriksåterställning 3 sekunder

A3 Rev E

© Copyright October 2019 Yoyomotion AB. All rights reserved.

## YOYOPower Funktioner

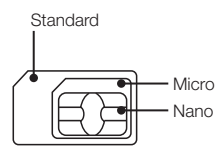
- Aktuell temperatur
- Temperaturalarm
- Upp till 4 st extraenheter (uttag)
- Termostatstyrning
- Enkel hantering med SMS eller app\*
- Schemastyrd till- och fränslag
- Till- och fränslag med uppringning (endast 2G och 3G)
- Fördröjd till- och fränslag
- Statusmeddelanden inkl. Strömavbrott
- Trådlösa fjärrkontroller (tillbehör) max 2 st
- Trådlösa larmsensorer (tillbehör) max 6 st

## Steg 1: Förbered YOYOPower Huvudenhet

- Anslut temperatursensorn i uttaget på sidan av YOYOPower. En standard 3,5 mm stereo ljudförångningskabel kan användas om temperatur-sensorn skall placeras en bit ifrån enheten.
- Montera ett SIM-kort i YOYOPower. Ett SIM-kort av standardstorlek skall användas.  
**NOTERA:** SIM-kortets PIN-kod måste vara borttagen. Använd vid behov en vanlig mobiltelefon för att kontrollera SIM-kortet, och om nödvändigt, ta bort PIN-koden.  
**NOTERA:** Kontrollera att SIM-kortet har påfyllt saldo.  
**VARNING:** YOYOPower skall alltid vara urkopplad från vägguttaget (minst 2 minuter) innan SIM-kortet monteras eller avlägsnas. Berör inte kontaktytorna på SIM-kortet vid hantering.

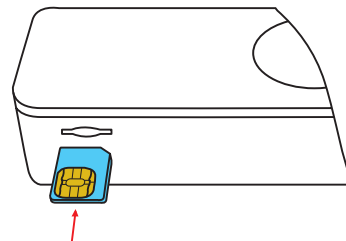
Montering av SIM-kort:

- Håll SIM-kortet med kontaktytorna uppåt, enligt bild.
- För varsamt in SIM-kortet i hållaren tills ett fjäderande motstånd känns.
- För varsamt in SIM-kortet ytterligare tills det låses med ett "klick".



Att avlägsna SIM-kortet:

- Tryck, med fingernageln, försiktigt in SIM-kortet ytterligare till det blir ett lätt "klick".
- Fjädern i SIM-kortshållaren kommer nu att skjuta ut SIM-kortet några millimeter.
- Avlägsna SIM-kortet.



## Steg 2: Ställ in YOYOPower Huvudenhet

- Anslut YOYOPower till ett vägguttag.
- Statusindikator blinkar i cirka 60 sekunder och övergår till fast sken när ett nätverk har hittats.
- Registrera din mobiltelefon som Master (administratör) som kontrollerar YOYOPower:
  - Ladda ner YOYOPower mobilapp från App Store<sup>SM</sup> eller Google Play<sup>SM</sup>
  - Starta YOYOPower mobilapp, tryck sedan på + **lägg till Huvudenhet**, skriv in läge (t.ex. Stugan), önskat namn på enheten, samt skriv in mobilnumret till SIM-kortet som monterats i YOYOPower.
  - eller
  - Skicka ett SMS med texten #00# till mobilnumret som hör till SIM-kortet som monterats i YOYOPower.
- Kontrollera att ett SMS mottages med texten: "Välkommen! Lösenord är 1234 (glöm ej ändra)"
  - För att testa att enheten slår till eller från strömmen:
    - Tryck kort på knappen på enhetens sida.
    - Tryck på knappen eller i mobilappen.
    - eller
    - Skicka ett SMS med texten #01#0# för att slå till strömmen och #02#0# för att slå från strömmen.
- Anslut den elektriska apparat som ska fjärrstyras med YOYOPower.

**YOYOPower Huvudenhet är nu klar att användas.**

## Lägga till en YOYOPower Extraenhet

- Se till att Huvudenheten är aktiverad och ansluten till ett vägguttag.
- Anslut extraenheten till ett eluttag. Vänta 30 sekunder.
  - Tryck in och håll in den manuella strömbrytaren (ca 10 sek) tills statusindikator övergår till fast sken.
  - Ta ur extraenheten ur vägguttaget. Kontrollera att YOYOPower Huvudenhet är ansluten till ett vägguttag.
  - Aktivera parning av extraenheten till huvudenheten genom att:
    - Öppna mobilappen, välj avsedd YOYOPower huvudenhet, samt tryck på + Lägg till Extraenhet.
    - Skriv in valfritt namn på extraenheten samt tryck på OK.
    - eller
    - Skicka ett SMS med texten #60#namn#
- NOTERA:** Namn får innehålla max 7 tecken (bokstäver A-Z, a-z, siffror 0-9) utan mellanslag och utan Å, Ä, Ö.
- Invänta SMS-bekräftelse med texten "Anslut extraenhet "namn" nu" från huvudenheten. Huvudenheten statuslampa börjar blinka.
  - Invänta ett SMS med texten "Extraenhet "namn" - ANSLUTEN". Indikatorn på extraenheten indikerar nu med en långsamt ökande och avtagande blinkning.
  - För att testa att extraenheten slår till och från strömmen:
    - Tryck kort på knappen på extraenhetens sida.
    - och
    - För den aktuella extraenheten, tryck på knappen eller i mobilappen.
    - eller
    - Skicka ett SMS med texten #61#namn# för att slå till strömmen och #62#namn# för att slå från strömmen.
  - Anslut den elektriska apparat som ska fjärrstyras med YOYOPower extraenhet.

**NOTERA:** Om ett misstag skett vid parningen och du önskar ta bort extraenheten, skicka ett SMS med texten #71#namn# till YOYOPower huvudenhet. Extraenheten måste också fabriksåterställas. Följ stegen under Lägga till en YOYOPower Extraenhet.

## Slå på och av YOYOPower

- Tryck in den manuella strömbrytaren på enheten i minst 1 sekund. Enheten slår till/från strömmen då knappen släpps.
  - eller
  - För den aktuella enheten, tryck på och i mobilappen.
  - eller
  - Skicka SMS med texten #01#0# för att slå till strömmen, #02#0# för att slå från strömmen.
- NOTERA:** Manuell till- eller fränslag av enheten avaktiverar eventuell automatisk inställning.

## Kontrollera Status

Status och temperaturavläsning från YOYOPower.

- I mobilappen, välj avsedd enhet samt tryck på knappen , eller sänd SMS med texten #07#.
- Vänta på statusmeddelande.
  - #07# Temperatur eller --C (tempensensor saknas / ej redo)
  - Huvudenhet: PÅ 21C
  - Schemalaggnig aktiverad

## Få detaljerad information om din YOYOPower

- I mobilappen, välj den avsedda enheten och tryck på knappen och sen knappen **Status**. Alternativt, skicka ett SMS med texten: #07#0# #07#0#
  - Huvudenhet: AV 21C
  - Termostat: AV
  - Schema: AV
  - Fördröjning: PÅ
  - Temperatur eller --C (ingen temperatursensor ansluten)
- Vänta på statusmeddelande.

## Automatisk kontroll av funktioner

Varje enhet kan individuellt ställas in för automatiskt till- och fränslag utifrån:

- Schema:** ett förbestämt schema baserat på veckodag och tid kan ställas in.
- Fördröjning:** till- och fränkoppling av enheten kan fördröjas med 1 upp till 720 minuter.
- Temperatur:** automatisk termostatfunktion för till-/fränkoppling av strömmen kan ställas in för uppvärmning alternativt nedkyllning.

**NOTERA:** Endast en av ovanstående automatiska funktioner kan aktiveras åt gången. Till exempel, om automatisk fördröjning aktiveras kommer eventuellt inställt schema eller termostatstyrt till-/fränkoppling avaktiveras. Även användning av manuell strömbrytare avaktiverar inställd automatik.

## Shemalagd styrning

Schemalaggnig görs per Dag och tidpunkt för till- och fränkoppling.

**Schemalaggnig med hjälp av appen:**

- Välj önskad YOYOPower enhet och tryck på
- Tryck på **Schemalagd styrning**
- Välj ditt dagalternativ
- Ange tid för till- och fränkoppling i 24-timmarsformat.
- Tryck på **OK** och invänta SMS- bekräftelse.
- Schemalagd styrning aktiveras direkt. Funktionen kan avaktiveras med och aktiveras igen men .

Dag	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Alla dagar	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Freitag	Lördag	Söndag	Mångdag-fredag	Lördag-söndag

**Schemalaggnig med SMS kommando:**

- För schemalaggnig skickas:
  - Huvudenhet: #20#0#Dag#På Tid#AvTid #20#0#0100#0459#
- Schemalagd styrning aktiveras direkt.
  - Huvudenhet: AV
  - Schema: AV
  - Schema: Alla dagar
  - 01.00-04.59 #19#0#1#

**För att aktivera schemalaggnig med SMS-kommando skickas:**

- Huvudenhet: #19#0#1# #19#0#1#
- För att avaktivera schemalaggnig med SMS-kommando skickas:**
- Huvudenhet: #19#0#0# Huvudenhet: AV
  - Schema: PÅ
  - Schema: Alla dagar
  - 01.00-04.59

## OBSERVERA:

- Till- och fränkopplingstid anges med 24-timmarsformat, t ex 2130
- Inställningarna sparas. Ändringar görs genom att upprepa inställningsproceduren så att de tidigare inställningarna ersätts
- Om tillkopplingstiden är senare än fränkopplingstiden så förblir strömmen tillkopplad till nästa dag.

## Fördröjd till- eller fränkoppling

Till- eller fränkoppling av strömmen kan ske med mellan 1 och 720 minuters fördröjning.

**För att ställa in fördröjning med hjälp av appen:**

- Välj önskad YOYOPower och tryck på
- Tryck på **Fördröjning**
- Ange fördröjningstid i antal minuter.
- Välj om strömmen skall kopplas till eller från efter fördröjningen.
- Tryck **OK**.

**NOTERA:** Tryck på STOP-knappen för att avbryta fördröjningen

**För att koppla till strömmen efter ett antal minuter skickas SMS:**

- #12#0#Minuter#1# #63#Ljus#20#1#
- "Ljus": AV
- Fördröjning: PÅ
- Fördröjning: TILL
- Fördr. tid: 20min

**För att koppla från strömmen efter ett antal minuter skickas:**

- #12#0#Minuter#0# Fördröjd till/från "Ljus": PÅ -C
- #63#Ljus#0#
- "Ljus": AV
- Fördröjning: AV

## OBSERVERA:

- YOYOPower-enheten ställs i rätt läge när fördröjningen påbörjas. Om strömmen är tillkopplad när YOYOPower-enheten ställs in att koppla till strömmen om t ex 60 minuter, då kopplas strömmen först från.
- www.aktuellt till- eller fränkopplingsläge förändras inte om fördröjningen avbryts.

\* Sök efter YOYOPower på App Store<sup>SM</sup> eller Google Play<sup>TM</sup>

